

# شكل الأرض وأبعادها

أسئلة لأعلى



## الدرس الأول



## أسئلة على

السؤال المسبوق بالعلامة من أسئلة الكتاب المدرسي

مستويات عليا

تطبيق

فهم

تذكر

اخترا الإجابة الصحيحة مما بين القوسين :

- (١) أي مما يلي يعتبر الأكثر تشابهاً مع القطر القطبي للأرض ؟ .....  
( خط جرينتش - مدار السرطان - مدار الجدي - دائرة الاستواء )
- (٢) إذا كان القطر القطبي أطول من القطر الاستوائي فستكون الأرض ..... ( مفلطحة عند دائرة الاستواء - منبعجة عند دائرة الاستواء - مفلطحة عند القطبين - كاملة الاستدارة )
- (٣) يقسم ..... سطح الأرض إلى نصفين شرق وغرب .  
( دائرة الاستواء - خط جرينتش - مدار السرطان - مدار الجدي ) ميت غمر / الدقهلية
- (٤) تصغر دوائر العرض تدريجياً كلما اتجهنا شمال أو جنوب .....  
( دائرة الاستواء - خط جرينتش - القطب الشمالي - القطب الجنوبي ) العريش / ش. سيناء
- (٥) تسبق مدينة الرياض مدينة القاهرة في الزمن لأنها تقع ..... القاهرة .  
( شمال - جنوب - غرب - شرق )
- (٦) أصغر دوائر العرض في نصف الكرة الأرضية الشمالي .....  
( دائرة الاستواء - مدار السرطان - الدائرة القطبية الشمالية - نقطة القطب الشمالي )
- (٧) السبب الرئيسي في اختلاف التوقيت من مكان لآخر على سطح الأرض هو ..... ( اختلاف درجات دوائر العرض - ميل محور الأرض - دوران الأرض حول نفسها - تساوي خطوط الطول )
- (٨) أقرب دوائر العرض الرئيسية إلى مدار السرطان من جهة الجنوب .....  
( دائرة الاستواء - مدار الجدي - الدائرة القطبية الجنوبية - نقطة القطب الجنوبي )
- (٩) نتج عن الشكل الكروي للأرض .....  
( تشابه البيئات - ثبات درجة الحرارة - تباين المناخ - تشابه النبات )
- (١٠) تتطابق دائرة عرض ٩٠° شمالاً مع .....  
( نقطة القطب الجنوبي - دائرة الاستواء - الدائرة القطبية الشمالية - مدار السرطان )
- (١١) يتناقص اتساع دوائر العرض حتى تصبح نقطة عند .....  
( المدارين - القطبين - الدائرتين القطبيتين - دائرة الاستواء ) العياط / الجيزة

اكتب كلمة (صواب) أمام العبارة الصحيحة، وكلمة (خطأ) أمام العبارة غير الصحيحة، مع التصويب :

- (١) يصل القطر الاستوائي بين القطبين الشمالي والجنوبي . ( )
- (٢) جميع خطوط الطول متساوية ومتوازية . ( )
- (٣) تفيد دوائر العرض في تحديد الزمن وفروق التوقيت . ملوى / المنيا ( )
- (٤) يقدم المسافر ساعته إذا سافر لجهة الشرق . الواسطي / بني سويف ( )
- (٥) يُعد الفارق الزمني بين المدينتين الواقعتين على خطي طول متتاليين ٤ دقائق . ( )
- (٦) يستفيد العلماء بخطوط الطول في تقسيم العالم إلى مناطق حرارية . المرج / القاهرة ( )



- (٧) الزمن واحد في القاهرة والخرطوم لوقوعهما على دائرة عرض واحدة. (غرب / الفيوم )  
 (٨) أكبر دائرة عرض هي دائرة الاستواء. (القوصية / أسيوط )  
 (٩) يزيد عدد دوائر العرض عن عدد خطوط الطول. ( )  
 (١٠) يقع مدار الجدى عند دائرة عرض  $23,5^\circ$  شمال دائرة الاستواء. (ههيا / الشرقية )  
 (١١) تتساوى دوائر العرض من حيث الاتساع. (شبرا / القاهرة )  
 (١٢) تتوسط دائرة عرض صفر° كل من مدار الجدى ومدار السرطان. ( )

### ٣ بم تفسر ... ؟

- (١) الأرض كرة غير كاملة الاستدارة. شرق / كفر الشيخ  
 (٢) الشكل الكروى للأرض أثر على شكل الحياة عليها.  
 (٣) تسمية خط جرينتش بهذا الاسم. طهطا / سوهاج  
 (٤) يؤذن الظهر في مدينتى القاهرة والخرطوم في نفس الوقت. المنتزه / الإسكندرية  
 (٥) الأجزاء الشرقية من الأرض تسبق الأجزاء الغربية في التوقيت. غرب المنصورة / الدقهلية  
 (٦) أهمية خطوط الطول. أشمون / المنوفية  
 (٧) أهمية دوائر العرض. كرداسة / الجيزة

### ٤ ما النتائج المترتبة على ... ؟

- (١) الشكل الكروى للأرض. طور سيناء / ج. سيناء  
 (٢) زيادة طول القطر الاستوائى عن القطر القطبى. شمال / السويس

### ٥ ماذا يحدث إذا ... ؟

- (١) كانت الأرض مسطحة. الشيخ زايد / الجيزة  
 (٢) تساوى طول قطرا الأرض الاستوائى والقطبى. غرب المحلة / الغربية





## أسئلة الدرس الأول

حلوان / القاهرة

(٣) لم يقيم العلماء برسم خطوط الطول ودوائر العرض.

(٤) سقطت أشعة الشمس بزاوية واحدة على سطح الأرض.

حدد أوجه الاختلاف بين : دوائر العرض، وخطوط الطول.

ما العلاقة بين ... ؟

سمنود / البحيرة

(١) زاوية سقوط أشعة الشمس، ودرجات الحرارة.

كفر الشيخ

(٢) دوائر العرض، والمناخ.

أيد بالأدلة الجغرافية صحة كل عبارة مما يأتي :

(١) سطح الأرض منحنياً ويشبه الكرة تقريباً.

(٢) دوائر العرض غير متساوية في الحجم.



## أسئلة للتمييز

اختر الإجابة الصحيحة مما بين القوسين :

(١) تشرق الشمس في مدينة الرباط بعد مدينة لندن مما يعنى أن الرباط تقع في .....

( نصف الكرة الأرضية الغربى - نصف الكرة الأرضية الشرقى -

نصف الكرة الأرضية الجنوبي - شمال لندن )

(٢) تقل دوائر العرض في الاتساع كلما اتجهنا جنوب .....

( مدار السرطان - مدار الجدى - نقطة القطب الشمالى - الدائرة القطبية الشمالية )

(٣) إذا أصبحت خطوط الطول دوائر كاملة، فإنها .....

( تتساوى مع دوائر العرض في العدد - تصبح متساوية من حيث الحجم -

يصعب استخدامها في تحديد الوقت - يصبح لها دور في دراسة أحوال المناخ )

(٤) أى مما يلى يقسم خط جرينتش إلى قسمين متساويين ؟ .....

( دائرة الاستواء - مدار السرطان - الدائرة القطبية الجنوبية - الدائرة القطبية الشمالية )

(٥) تختلف خطوط الطول عن دوائر العرض في أنها .....

( معلومة البداية والنهاية - تساعد في تحديد الأماكن - خطوط وهمية - تساعد في دراسة الأرض )



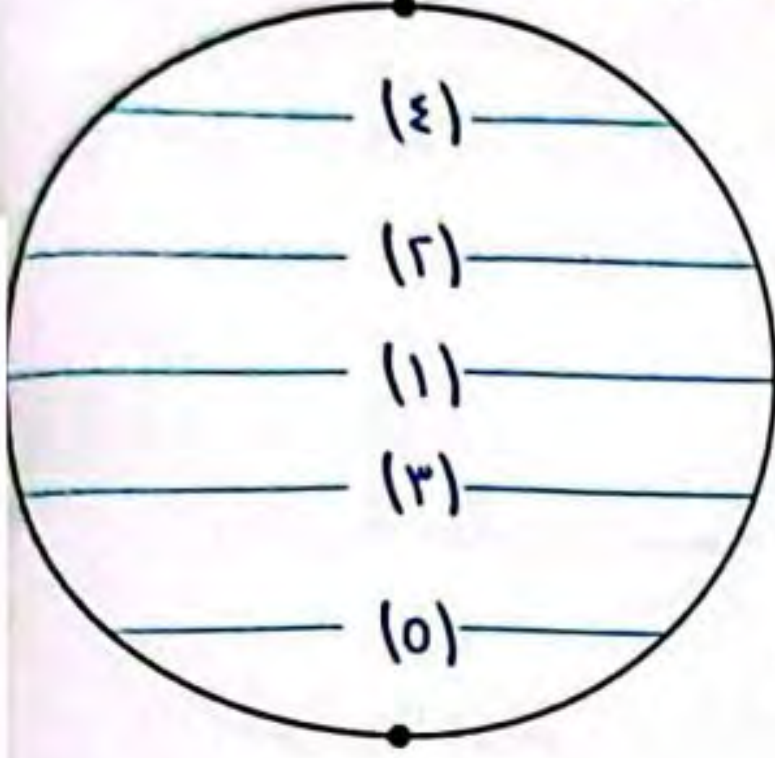
جديد

## الدرس الأول



## امتحان على

١ (١) أمامك شكل تخطيطي للكرة الأرضية، وضح ما تشير إليه الأرقام الآتية :



(١) دائرة .....

(٢) مدار .....

(٣) مدار .....

(٤) الدائرة .....

(٥) الدائرة .....

(ب) صوب ما تحته خط :

غرب الزقازيق / الشرقية

(١) الأرض منبعجة قليلاً عند القطبين.

نقادة / قنا

(٢) تقسم دائرة الاستواء الكرة الأرضية إلى نصفين متساويين شرقي وغربي.

أبو حماد / الشرقية

(٣) دوائر العرض تصغر كلما اتجهنا نحو دائرة الاستواء.

(ج) ماذا يحدث إذا : كانت مدينتي القاهرة ومكة المكرمة تقعان على خط طول واحد ؟

٢ (١) اختر الإجابة الصحيحة مما بين القوسين :

(١) تتميز دوائر العرض بأنها .....

( تتلاقى عند القطبين - غير متساوية - أنصاف دوائر - غير متوازية ) السنطة / الغربية

(٢) يؤخر المسافر ساعته إذا اتجه .....

( غرباً - شرقاً - جنوباً - شمالاً )

(٣) تتلاقى خطوط الطول عند .....

( دائرة الاستواء - القطبين - مدار السرطان - مدار الجدي )

(ب) بم تفسر ... ؟

بورسعيد

(١) اختلاف التوقيت على سطح الأرض من مكان لآخر.

بلقاس / الدقهلية

(٢) الأرض ليست كروية الشكل تمامًا.

(ج) حدد أوجه الشبه بين : خطوط الطول ، ودوائر العرض.





### ١ اختر الإجابة الصحيحة مما بين القوسين :

- (١) العامل الأساسي في تغيير الرياح لاتجاهها في نصف الكرة الأرضية هو .....  
( دوران الأرض حول محورها - ميل محور الأرض - دوران الأرض حول الشمس -  
الجاذبية الأرضية ) بورسعيد
- (٢) تنحرف الرياح يمين اتجاهها في نصف الكرة الأرضية .....  
( الشمالي - الجنوبي - الشرقى - الغربى ) أولاد صقر / الشرقية
- (٣) الجاذبية على سطح .....  $\frac{1}{4}$  الجاذبية على سطح الأرض.  
( المشتري - المريخ - القمر - الزهرة ) جرجا / سوهاج
- (٤) يميل ..... عن الخط العمودى بزاوية مقدارها  $23,5^\circ$   
( القطر القطبي - محور الأرض - القطر الاستوائى - خط جرينتش ) السويس
- (٥) تنحرف الأجسام الساقطة على سطح الكرة الأرضية عن الخط العمودى نتيجة .....  
( الدورة اليومية للأرض - الدورة السنوية للأرض - تعامد الشمس على مدار الجدى -  
ميل محور الأرض )
- (٦) ينتج عن الدورة السنوية للأرض .....  
( تعاقب الليل والنهار - حدوث ظاهرة الشروق والغروب - انحراف الرياح )  
تعاقب فصول السنة -

### ٢ أكمل العبارات التالية بكلمات مناسبة :

- (١) تدور الأرض حول نفسها أمام الشمس من ..... إلى .....  
(٢) يؤدي دوران الأرض حول نفسها إلى ..... الأجسام الساقطة على الأرض عن الخط  
العمودى.  
(٣) الخط الوهمى الذى يصل بين نقطتى القطبين ويميل بزاوية مقدارها  $23,5^\circ$  هو .....  
(٤) تنحرف الرياح ..... اتجاهها في نصف الكرة الأرضية الجنوبي.

### ٣ اكتب كلمة (صواب) أمام العبارة الصحيحة، وكلمة (خطأ) أمام العبارة غير الصحيحة، مع التصويب :

- (١) تدور الأرض حول الشمس مرة كل  $\frac{1}{4}$  ٣٦٥ يوم. ( )
- (٢) تُعرف دورة الأرض حول نفسها بالدورة اليومية للأرض. ( )
- (٣) تختلف سرعة دوران الأرض حول نفسها من سنة لأخرى. ( )
- (٤) ظاهرة الشروق والغروب تنتج عن الدورة اليومية للأرض. ( )
- (٥) انتظام سرعة دوران الأرض من العوامل التى تؤدي إلى عدم الشعور بحركتها. ( )
- (٦) الجاذبية على كوكب الأرض أكبر من الجاذبية على كوكب المشتري. المنتزه / الإسكندرية ( )





## أسئلة الدرس الثاني

٤ اكتب ما تشير إليه كل عبارة من العبارتين الآتيتين :

- (١) خط وهمي يصل بين نقطتي القطبين الشمالى والجنوبى مازاً بمركز الأرض . غرب المحلة / الغربية (.....)
- (٢) دوران الأرض حول محورها أمام الشمس من الغرب إلى الشرق مرة كل ٢٤ ساعة .  
الإبراهيمية / الشرقية (.....)

٥ بم تفسر ... ؟

- (١) تعاقب الليل والنهار . شرق / كفر الشيخ
- (٢) انحراف الأجسام الساقطة على سطح الأرض عن الخط العمودى . المطرية / القاهرة
- (٣) عدم شعور الإنسان بحركة الأرض أثناء دورانها . بندر دمنهور / البحيرة

٦ ما النتائج المترتبة على ... ؟

- (١) دوران الأرض حول نفسها . رشيد / البحيرة
- (٢) وجود الجاذبية الأرضية أثناء دوران الأرض .

٧ ماذا يحدث إذا ... ؟

- (١) لم يكن هناك ظاهرة تعاقب الليل والنهار . أبو كبير / الشرقية
- (٢) كانت الأرض ثابتة . أخميم / سوهاج
- (٣) لم يكن هناك جاذبية أرضية . القاهرة الجديدة / القاهرة
- (٤) كانت جاذبية الأرض تعادل جاذبية المشتري . رأس سدر / ج. سيناء

٨ قارن بين : الدورة اليومية للأرض ، والدورة السنوية للأرض .

بلبيس / الشرقية



٩ «تدور الأرض حول نفسها (محورها) أمام الشمس من الغرب إلى الشرق». في ضوء العبارة :

(١) حدد الأثر الناتج عن : دوران الأرض حول محورها على حركة الرياح على سطح الكرة الأرضية.

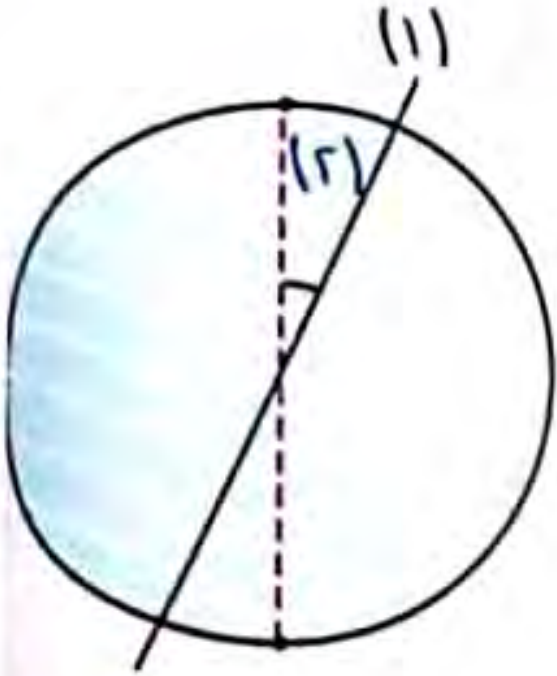
(٢) لماذا : لا تنفصل الأشياء عن الأرض رغم دورانها ؟

١٠ الشكل المقابل يمثل الكرة الأرضية، تأمله جيدًا، ثم أجب عما يلي :

(١) اكتب ما تشير إليه الأرقام :

(١) يمثل ..... (٢) يمثل زاوية ميل مقدارها .....

(ب) أكمل : تسمى حركة الأرض حول محورها ب.....



### أسئلة للتمييز ؟

١١ اختر الإجابة الصحيحة مما بين القوسين :

(١) تنحرف الرياح ما بين دائرة الاستواء وفيما وراء مدار الجدي جهة .....

( اليمين - اليسار - الجنوب - الشمال )

(٢) الرياح التي توجد في المنطقة الواقعة بين مدار الجدي والدائرة القطبية الجنوبية تأخذ الاتجاه

الجنوبي الشرقي نتيجة .....

أثناء الدوران - الجاذبية الأرضية المناسبة - دوران الأرض حول محورها (

(٣) عند سقوط الأمطار على سطح الأرض تأخذ شكل غير عمودي نتيجة .....

( السرعة الدائمة للرياح - ميل محور الأرض - حركة الأرض حول نفسها - الجاذبية الأرضية المناسبة )

(٤) يعود السبب في تنظيم الحياة على سطح الأرض إلى ..... ( تعاقب الليل والنهار -

الجاذبية الأرضية - وجود دوائر عرض - تعامد الشمس على دائرة الاستواء )

(٥) تتشابه درجة انحراف محور الأرض مع الدرجة العرضية ل.....

( الدائرة القطبية الجنوبية - دائرة الاستواء - مدار السرطان - القطب الشمالي )

١٢ حدد الأثر الناتج عن : اعتدال جاذبية كوكب الأرض.

١٣ ما العلاقة بين : محور الأرض، والليل والنهار؟





## الدرس الثاني



## امتحان على

١ (١) اختر الإجابة الصحيحة مما بين القوسين :

(١) يتطابق محور الأرض مع .....

- ( دائرة عرض  $23,5^\circ$  جنوبًا - دائرة عرض  $66,5^\circ$  جنوبًا - دائرة عرض صفر° - دائرة عرض  $90^\circ$  شمالًا )

(٢) العامل الأساسي لحدوث ظاهرة الليل والنهار وتعاقبها هو .....

- ( كروية الأرض ودورانها حول محورها - دوائر العرض وخطوط الطول - ظاهرة الشروق والغروب - ميل محور الأرض والجاذبية )

(٣) تحدث ظاهرة الشروق والغروب نتيجة .....

- ( الدور اليومي للأرض - ( الدور السنوي للأرض - ميل محور الأرض )

(٤) يتفوق كوكب المشتري على كوكب الأرض في .....

- ( الجاذبية والحرارة - الحرارة ومدة دورانه حول الشمس - نسبة المياه على سطحه )

(ب) حدد الأثر الناتج عن :

كرداسة / الجيزة

انتظام سرعة دوران الأرض حول نفسها.

(ج) ما المقصود بـ :

العياط / الجيزة

الدورة اليومية للأرض ؟

٢ (١) صوب ما تحته خط :

جنوب / الجيزة

(١) الدورة اليومية للأرض ينتج عنها تعاقب الفصول الأربعة.

(٢) جاذبية القمر  $\frac{1}{6}$  جاذبية المشتري.

مطروح

(٣) تنحرف الرياح يمين اتجاهها في نصف الكرة الأرضية الغربي.

(ب) ما العلاقة بين :

الدورة اليومية للأرض ، والأجسام الساقطة على سطح الأرض ؟

(ج) ماذا يحدث إذا :

كانت جاذبية الأرض تعادل جاذبية القمر ؟





### ١ اختر الإجابة الصحيحة مما بين القوسين :

- (١) تتعامد الشمس مرة واحدة كل عام على كل من .....  
( مدارى السرطان والجدي - مدار الجدي ودائرة الاستواء - مدار السرطان ودائرة الاستواء - الدائرتين القطبيتين )
- (٢) زيادة نشاط الرياح وسقوط الأمطار في نصف الكرة الأرضية الشمالي يعنى تعامد الشمس على .....  
( دائرة الاستواء - مدار الجدي - مدار السرطان - الدائرة القطبية الشمالية )
- (٣) يبدأ فصل ..... في النصف الجنوبي للكرة الأرضية يوم ٢١ ديسمبر.  
( الصيف - الشتاء - الربيع - الخريف )
- (٤) يُعد شهر أبريل من شهور فصل ..... في النصف الشمالي للكرة الأرضية.  
( الشتاء - الربيع - الصيف - الخريف )
- (٥) يبدأ فصل الشتاء الجنوبي في يوم ٢١ يونيه عندما تتعامد الشمس على .....  
( مدار السرطان - القطب الشمالي - مدار الجدي - دائرة الاستواء )
- (٦) تتعاقب الفصول الأربعة كل عام بسبب دوران الأرض حول .....  
( محورها من الغرب إلى الشرق - محورها من الشرق إلى الغرب - الشمس من الغرب إلى الشرق - الشمس من الشرق إلى الغرب )
- (٧) أى من الشهور التالية تطول بها مدة سطوع الشمس في مصر؟ .....  
( يناير - أبريل - أغسطس - ديسمبر )
- (٨) يمكن أن يتكرر الشتاء في نفس المكان في السنة الواحدة إذا .....  
( لم تدور الأرض حول الشمس - لم يميل محور الأرض بزاوية ثابتة - كان محور الأرض عمودياً - لم تختلف زاوية سقوط أشعة الشمس )
- (٩) تتعاقب الفصول الأربعة كل عام بالترتيب نتيجة لـ .....  
( اختلاف ميل محور الأرض - ثبات ميل محور الأرض - دوران الأرض حول نفسها - اختلاف زاوية سقوط أشعة الشمس )
- (١٠) يحل فصل الربيع في نصف الكرة الأرضية الجنوبي عندما تتعامد أشعة الشمس على .....  
( القطب الشمالي - مدار السرطان - دائرة الاستواء - مدار الجدي )
- (١١) تنخفض درجة الحرارة وتسقط الأمطار خلال فصل .....  
( الصيف - الخريف - الشتاء - الربيع )
- (١٢) يطول النهار ويقتصر الليل في فصل .....  
( الصيف - الخريف - الشتاء - الربيع )





## أسئلة الدرس الثالث

٢ اكتب كلمة (صواب) أمام العبارة الصحيحة ، وكلمة (خطأ) أمام العبارة غير الصحيحة ، مع التصويب :

- (١) تخترق أشعة الشمس العمودية مسافة طويلة من الغلاف الجوى للأرض. ( )
- (٢) ترتفع درجة الحرارة عند سقوط أشعة الشمس على مساحة واسعة من سطح الأرض. ( )
- (٣) تعامد أشعة الشمس على مدار الجدى يؤدي إلى حلول فصل الشتاء في نصف الكرة الأرضية الجنوبي. ( )
- (٤) يتساوى طول الليل والنهار في نصفى الكرة الأرضية في الاعتدالين. ( )
- (٥) تتعامد أشعة الشمس في فصل الخريف على مدار السرطان. ( )
- (٦) يتميز فصل الخريف بقصر النهار وطول الليل. ( )
- (٧) تنشط الرياح وتسقط الأمطار في نصف الكرة الأرضية الشمالي لتعامد الشمس على مدار السرطان. ( )
- (٨) يعتبر فصل الخريف فصل انتقال بين الصيف والشتاء. ( )
- (٩) تعادل درجات الحرارة في نصفى الكرة الأرضية في فصلى الخريف والشتاء. ( )

٣ اكتب ما تشير إليه كل عبارة من العبارات الآتية :

- (١) دوران الأرض حول الشمس من الغرب إلى الشرق مرة كل  $\frac{1}{365}$  يوم. (الواسطى / بنى سويف)
- (٢) فصل مناخى يبدأ في نصف الكرة الأرضية الشمالى يوم ٢١ مارس يعتدل فيه المناخ وتنبت أوراق الأشجار. (أسوان)
- (٣) فصل مناخى يبدأ في نصف الكرة الأرضية الجنوبي يوم ٢٣ سبتمبر. ( )

٤ بم تفسر ... ؟

- (١) اختلاف درجة الحرارة على سطح الأرض من مكان لآخر. (بنى سويف)
- (٢) الأشعة العمودية أكثر حرارة من الأشعة المائلة. (غرب / الفيوم)
- (٣) تعاقب فصول السنة الأربعة. (جهينة / سوهاج)
- (٤) حدوث فصول السنة الأربعة بالترتيب. (كرداسة / الجيزة)
- (٥) اعتدال الحرارة في نصفى الكرة الأرضية يوم ٢٣ سبتمبر. (بيلا / كفر الشيخ)



(٦) تسمية فصلى الربيع والخريف بالاعتدالين.

(٧) انخفاض الحرارة بشكل دائم عند القطبين.

5 ما النتائج المترتبة على ... ؟

(١) اختلاف زاوية سقوط أشعة الشمس على المكان الواحد من الأرض. العجمى / الإسكندرية

(٢) الدورة السنوية للأرض حول الشمس. وسط / الإسكندرية

(٣) تعامد الشمس على مدار السرطان في يوم ٢١ يونيه. كوم حمادة / البحيرة

(٤) حدوث فصول السنة الأربعة.

6 ماذا يحدث إذا ... ؟

(١) لم تدور الأرض حول الشمس. الإسماعيلية

(٢) لم يكن محور الأرض مائلاً أثناء دورانها. مطروح

(٣) لم يكن محور الأرض ثابت الميل في اتجاه واحد أثناء الدوران حول الشمس.

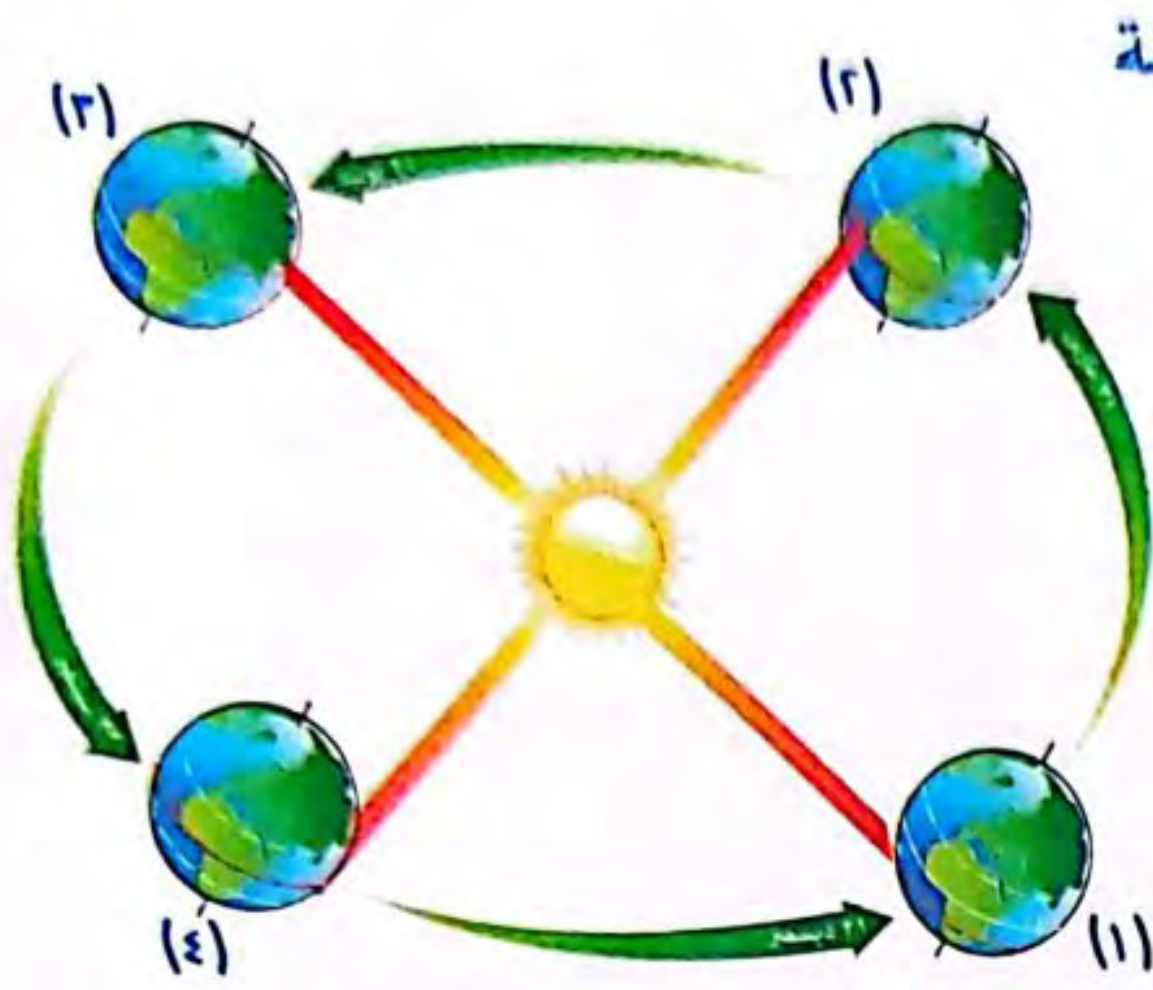
7 ما العلاقة بين ... ؟

(١) زاوية سقوط أشعة الشمس، وحدث الفصول الأربعة. بنها / القليوبية

(٢) محور الأرض، وفصول السنة الأربعة.

8 حدد وجه الشبه بين : فصل الربيع، وفصل الخريف.





لاحظ الشكل المقابل الذي يمثل فصول السنة الأربعة، ثم أكمل ما يأتي :

- \* في (١) تتعامد أشعة الشمس على .....
- \* في (٢) تتعامد أشعة الشمس على .....
- \* في (٣) يسود فصل ..... في نصف الكرة الأرضية الشمالي.
- \* في (٤) يسود فصل ..... في نصف الكرة الأرضية الجنوبي.



أمامك شكل يوضح تعامد الشمس على إحدى دوائر العرض الرئيسية، لاحظ الشكل ثم :

(١) حدد اسم دائرة العرض التي تتعامد عليها الشمس.

(٢) استنتج في أي فصول السنة تتعامد الشمس على هذه الدائرة.

(٣) حدد الخصائص المناخية لهذه الفصول.

## أسئلة للتمييز ؟

اخترا الإجابة الصحيحة مما بين القوسين :

- (١) أي مما يلي تفقد أشعة الشمس عنده الجزء الأكبر من حرارتها ؟ .....  
( شمال مدار السرطان - شمال مدار الجدي - جنوب دائرة الاستواء - شمال دائرة الاستواء )
- (٢) يكون القطب الشمالي أكثر ميلًا نحو الشمس خلال فصل .....  
( الشتاء الشمالي - الصيف الشمالي - الربيع - الخريف )
- (٣) تطول الظاهرة المشار إليها في الشكل المقابل في نصف الكرة الأرضية الشمالي بداية من الجزء الأخير من شهر .....  
( ديسمبر - مارس - يونيو - سبتمبر )
- (٤) يكون النهار أكثر طولًا في أستراليا خلال شهر .....  
( يناير - مايو - يوليو - أكتوبر )







(٥) العبارة الموجودة في الصورة المقابلة يبدأ انتشارها

في بلدنا مصر خلال فصل .....

( الخريف - الشتاء - الربيع - الصيف )

(٦) أى المناطق التالية تكون أشعة الشمس فيها أكثر ميلاً

عند تعامد الشمس على مدار السرطان ؟ .....

( دائرة الاستواء - مدار الجدى - الدائرة القطبية الجنوبية - الدائرة القطبية الشمالية )

(٧) يرتبط نهاية العام الميلادى في نصف الكرة الأرضية الشمالى بحلول فصل .....

( الشتاء - الربيع - الصيف - الخريف )

(٨) إذا اقتصر تعامد الشمس على مدار الجدى طوال العام فسوف ينتج عنها حدوث فصلين

هما ..... ( الربيع والصيف - الصيف والشتاء - الربيع والخريف - الشتاء والخريف )

(٩) يرتدى الإنسان الملابس الثقيلة في نصف الكرة الأرضية الشمالى عندما تتعامد الشمس

على ..... ( مدار الجدى - دائرة الاستواء - مدار السرطان - القطب الشمالى )

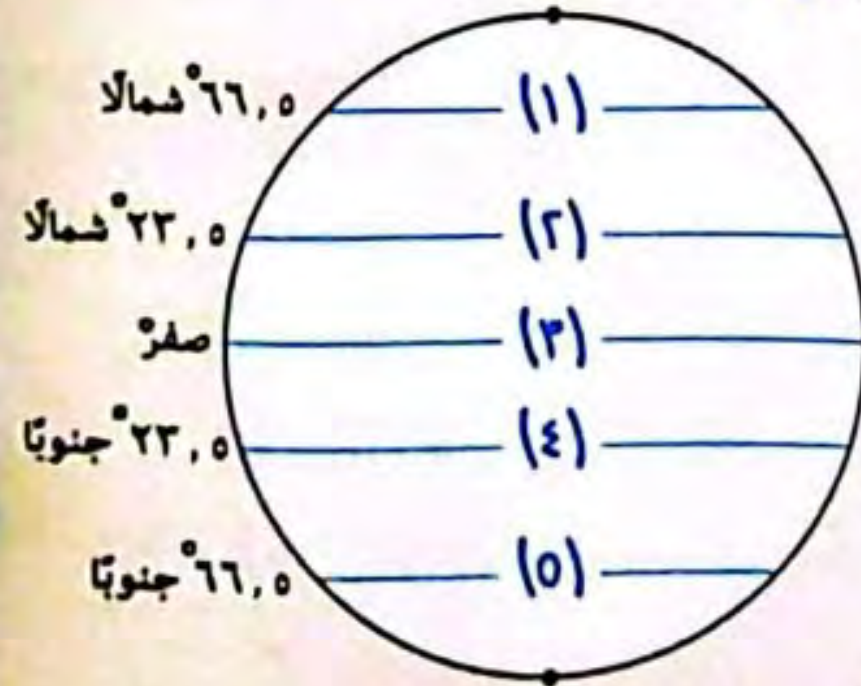
(١٠) تتزايد درجات الحرارة بالتدرج من الانخفاض إلى الارتفاع في نصف الكرة الأرضية الجنوبي عندما

تتعامد الشمس على ..... ( دائرة الاستواء - مدار الجدى - مدار السرطان - القطب الجنوبي )

(١١) يتساوى طول ساعات النهار مع طول ساعات الليل عندما تتعامد الشمس على .....

( مدار السرطان - مدار الجدى - القطب الشمالى - دائرة الاستواء )

١٢ أمامك شكل تخطيطى للكرة الأرضية، من خلاله أجب عما يأتى :



(١) متى تتعامد الشمس على الدائرة (٢) ؟

.....

(٢) حدد أرقام الدوائر التى لا تتعامد عليها

الشمس على مدار العام.

.....

(٣) عندما تتعامد الشمس على الدائرة (٢) يحل فصل .....

في نصف الكرة الأرضية الشمالى، بينما يحل فصل .....

في نصف الكرة الأرضية الجنوبي.

١٣ استنتج : يبدأ فصل الخريف يوم ٢٣ سبتمبر وليس يوم ٢١ مثل باقى الفصول.



# امتحان على



## الدرس الثالث

جديد



(أ) من الشكل المقابل أكمل ما يأتي :

- (١) تتعامد أشعة الشمس على .....
- (٢) يكون فصل ..... في نصف الكرة الأرضية الشمالي وفصل ..... في نصف الكرة الأرضية الجنوبي.

(ب) اختر الإجابة الصحيحة مما بين القوسين :

- (١) يعد شهر أكتوبر أحد شهور فصل ..... في نصف الكرة الأرضية الجنوبي.  
( الصيف - الشتاء - الربيع - الخريف ) منية النصر / الدقهلية
- (٢) تختلف درجة الحرارة من منطقة إلى أخرى على سطح الأرض بسبب .....  
( اختلاف زاوية سقوط أشعة الشمس - الدورة اليومية - تعدد خطوط الطول - تعامد الشمس على دائرة الاستواء )
- (٣) فصل من فصول السنة تنشط فيه حركة الرياح وتسقط فيه الأمطار .....  
( الصيف - الشتاء - الخريف - الربيع )
- (٤) يمكن أن يتكرر الصيف في نفس المكان في السنة الواحدة إذا .....  
( لم تدور الأرض حول الشمس - لم يميل محور الأرض بزاوية ثابتة - كان محور الأرض عمودياً - لم تختلف زاوية سقوط أشعة الشمس )
- (٥) يعتبر فصل ..... فترة انتقالية بين الارتفاع والانخفاض في درجة الحرارة على التوالي.  
( الربيع - الخريف - الشتاء - الصيف )

(ج) قارن بين : الأشعة العمودية، والأشعة المائلة من حيث المسافة التي تخترقها.

(أ) اكتب كلمة (صواب) أمام العبارة الصحيحة، وكلمة (خطأ) أمام العبارة غير الصحيحة، مع التصويب :

- (١) يحل فصل الصيف بعد فصل الخريف. ( كفر صقر / الشرقية )
- (٢) الانقلابين هما الصيف والشتاء، بينما الاعتدالين هما الربيع والخريف. ( غرب / الإسكندرية )
- (٣) الأشعة المائلة أقل حرارة من الأشعة العمودية. ( منوف / المنوفية )

(ب) بم تفسر :

انخفاض درجة الحرارة في النصف الجنوبي من الكرة الأرضية في ٢١ يونيو من كل عام ؟ المطرية / الدقهلية

(ج) حدد أوجه الشبه والاختلاف بين : الدورة اليومية للأرض، والدورة السنوية للأرض.





## الدرس الثالث



## أسئلة على

السؤال المسبوق بالعلامة ( ) من أسئلة الكتاب المدرسي

تذكر • فهم • تطبيق • مستويات عليا

### ١ اختر الإجابة الصحيحة مما بين القوسين :

«إن من يحافظ من أبنائي على هذه الحدود التي أقمتها فإنه ابني وولدي، أما الذي يهملها ولا يحارب من أجلها فليس بابني ولم يولد مني».

(١) نُقِشَت العبارة المقابلة على لوحة أقامها

الملك سنوسرت الثالث على حدود مصر

مع ..... ( بلاد النوبة - بلاد فينيقيا -

فلسطين - بلاد بونت )

(٢) ازدهرت العلاقات الخارجية المصرية في عصر الدولة الوسطى بسبب .....

( حفرقناة سيزوستريس - تقدم الفنون - تقدم العمارة - النهوض بالزراعة )

(٣) يُطلق على ..... عصر الرخاء الاقتصادي.

( الدولة القديمة - الدولة الوسطى - الدولة الحديثة - العصر العتيق )

(٤) كانت مدينة ..... عاصمة مصر أثناء حكم الأسرة الحادية عشر.

( منف - طيبة - أواريس - أثيت تاوى )

(٥) أعلن ..... نفسه ملكًا على مصر عام ٢٠٠٠ ق.م.

( أمنمحات الأول - سنوسرت الثالث - أمنمحات الثالث - سنفرو ) غرب شبرا الخيمة / القليوبية

(٦) مؤسس الأسرة الثانية عشر هو الملك .....

( أمنمحات الأول - سنوسرت الثالث - أمنمحات الثالث - سقن رع )

(٧) عاصمة مصر في عصر الأسرة الثانية عشرة مدينة .....

( منف - أثيت تاوى - طيبة - هليوبوليس ) المطرية / القاهرة

(٨) قام الملك ..... بحفرقناة سيزوستريس.

( زوسر - أمنمحات الأول - سنفرو - سنوسرت الثالث ) شرق طنطا / الغربية

(٩) صاحب هرم هواة بالفيوم وأحد الملوك العظام في الدولة الوسطى .....

( أمنمحات الأول - سنوسرت الثالث - أمنمحات الثالث - كامس )

(١٠) أقام الملك ..... مقياسًا للنيل عند الجندل الثاني.

( أمنمحات الثالث - أمنمحات الأول - أوسركاف - سنوسرت الثالث )

(١١) استطاع سنوسرت الثالث تأمين الحدود الجنوبية لمصر من خلال .....

( إقامة القلاع - محاربة الآسيويين - محاربة الليبيين - إخضاع النوبة )

(١٢) انتهى العصر الذهبي لمصر الفرعونية بسقوط الأسرة .....

( الحادية عشر - الثانية عشر - الثالثة عشر - السابعة عشر )





(١٣) خرجت المقاومة ضد الهكسوس من مدينة .....

( منف - أثيت تاوى - طيبة - أواريس )

(١٤) بدأ ..... حرب الكفاح ضد الملوك الرعاة حتى استشهد في الحرب.

( أحمس - كامس - سقن رع - أمنمحات الثالث )

(١٥) استخدم ..... العجلات الحربية في حرب التحرير ضد الهكسوس.

( سقن رع - كامس - أحمس - أمنمحات الثالث )

٢ أكمل الجدول الآتي :

٦	٥	٤	٣	٢	١	
أحمس	كامس	سقن رع	أمنمحات الثالث	سنوسرت الثالث	أمنمحات الأول	
.....	.....	.....	.....	.....	.....	من أهم أعماله
.....	.....	.....	.....	.....	.....	

٣ أكمل العبارات الآتية بكلمات مناسبة :

(١) نقل الملك أمنمحات الأول العاصمة من ..... إلى .....

(٢) أطلق المصريون القدماء على ..... اسم الملوك الرعاة.

(٣) بدأ عصر ..... بتحرير البلاد من الهكسوس.

٤ اكتب كلمة (صواب) أمام العبارة الصحيحة، وكلمة (خطأ) أمام العبارة غير الصحيحة، مع التصويب :

(١) كان أمنمحات الأول وزيراً لآخر ملوك الأسرة الحادية عشر. ( )

(٢) تعرضت مصر في عصر الدولة الوسطى لهجمات من الآسيويين والليبيين. ( )

(٣) ازدهرت الزراعة في عهد الملك أمنمحات الثالث. (الإسماعيلية) ( )

(٤) تُعتبر قناة سيروس تريس أقدم طريق مائي يصل بين البحرين المتوسط

والأحمر عن طريق نهر النيل. ( )

(٥) أقيم سد اللاهون لتحديد المساحات المنزرعة وتقدير الضرائب. ( )

(٦) أنشأ الملك أمنمحات الثالث قلعتي قمنة وسمنة. (فها / القليوبية) ( )

(٧) أقيم هرم هواة في منطقة الفيوم في عهد الأسرة الثانية عشر. ( )



- ( ) (٨) نجح الهكسوس في السيطرة على كل الأراضي المصرية.
- ( ) (٩) تفوق الهكسوس عسكريًا على المصريين عند مجيئهم إلى البلاد.
- ( ) (١٠) اتخذ الهكسوس مدينة طيبة عاصمة لهم بعد احتلال مصر. شرق طنطا / الغربية
- ( ) (١١) احترم الهكسوس معتقدات وعادات المصريين القدماء. شرق / الفيوم
- ( ) (١٢) قاد أمراء الأسرة السابعة عشرة الكفاح المسلح ضد الهكسوس. أسيوط
- ( ) (١٣) شجعت الملكة أياح حتب ابنها أحمس على تحرير البلاد من الهكسوس.

#### 5 أين توجد المعالم التاريخية الآتية ... ؟

- (١) أسوار أمنمحات المبجل : غرب / كفر الشيخ
- (٢) مدينة أواريس (صان الحجر) : غرب / كفر الشيخ
- (٣) هرم أمنمحات الثالث : غرب / كفر الشيخ

#### 6 بم تفسر ... ؟

- (١) يطلق على عصر الدولة الوسطى عصر الرخاء الاقتصادي. منيا القمح / الشرقية
- (٢) تشييد الملك سنوسرت لقلعتي سمنا وقمنا.
- (٣) أهمية سد اللاهون. شرق / كفر الشيخ
- (٤) بناء الملك أمنمحات الثالث مقياس النيل. ميت غمر / الدقهلية
- (٥) ضعف وسقوط الدولة الوسطى. رشيد / البحيرة
- (٦) نجاح الهكسوس في غزو مصر. أسيوط
- (٧) أطلق المصريون القدماء على الهكسوس الملوك الرعاة. شمال / الجيزة
- (٨) بناء الهكسوس القلاع والحصون وتوزيع قواتهم الحربية في مصر.





٧ ما النتائج التي ترتبت على ... ؟

شبرا / القاهرة

(١) حفر قناة سيزوستريس .

دمياط

(٢) ضعف ملوك الدولة الوسطى بعد أمنمحات الثالث .

أسوان

(٣) إساءة الهكسوس معاملة المصريين القدماء .

المطرية / القاهرة

٨ ماذا كان يحدث إذا : فشل أمراء طيبة في تطوير أسلحة الجيش المصرى ؟

٩ دلت تاريخياً على صحة كل عبارة مما يأتي :

شرق / الفيوم

(١) قام الملك أمنمحات الأول بالسيطرة على حكام الأقاليم .

الدقهلية

(٢) شهدت البلاد نهضة شاملة في عهد الملك أمنمحات الثالث .

(٣) تأثر الهكسوس بمظاهر الحضارة المصرية القديمة .

(٤) كان غزو الهكسوس لمصر عظة وعبرة للملكها .

المنتزه / الإسكندرية

(٥) لعبت الملكة أياح حثب دوراً مهماً في طرد الهكسوس .

١٠ نقش سنوسرت الثالث على لوحة أقامها على حدود مصر الجنوبية قائلاً :

«إن من يحافظ من أبنائى على هذه الحدود التى أقمتها فإنه ابنى وولدى، أما الذى يهملها ولا يحارب من أجلها فليس بابنى ولم يولد منى» . **فى ضوء ذلك، حدد :**

شرق طنطا / الغربية

(١) أهم أعمال سنوسرت الثالث .

(٢) الدروس المستفادة من المقولة السابقة .



### ١١ رتب الأحداث التاريخية الآتية من الأقدم للأحدث مع تحديد الشخصيات المرتبطة بها :

- \* حاصر مدينة أواريس وحرر مصر من الهكسوس .
- \* اتخذ أثيث تاوى عاصمة لبلاده .
- \* شيد قصر التيه .
- \* شق قناة سيروستريس .

الترتيب	الشخصية	العمل الذى قام به
١	.....	.....
٢	.....	.....
٣	.....	.....
٤	.....	.....

### أسئلة للتمييز ؟

### ١٢ اختر الإجابة الصحيحة مما بين القوسين :

- (١) تعرضت مصر في عصر الملك أمنمحات الأول لهجمات من جهة .....  
( الشمال والجنوب - الشرق والغرب - الشمال والغرب - الشرق والشمال )
- (٢) بدأت المقاومة ضد الهكسوس من .....  
( مصر الوسطى - مصر السفلى - إقليم الفيوم - مصر العليا )

### ١٣ ما تقييمك لمدى مصداقية كل عبارة مما يأتي ... ؟

- (١) شهد عصر الاضمحلال الثانى صراعاً بين حكام الأقاليم .

- (٢) استطاع الملك سنوسرت الثالث توصيل البحرين الأحمر والمتوسط مباشرة .

### ١٤ ماذا كان يحدث إذا : استمر الخلاف بين الملك أمنمحات الأول وحكام الأقاليم ؟

### ١٥ حدد الآثار الدالة على :

- (١) اهتمام الملك سنوسرت الثالث بالعمارة الحربية .

- (٢) تفوق الهكسوس من الناحية الحربية عن المصريين عند احتلالهم لمصر .





## الدرس الثالث



## امتحان على

( ١ ) صوب ما تحته خط :

- (١) شيد الملك أمنمحات الثالث هرمًا له في دهشور.
- (٢) تم إقامة مقياس النيل عند الجندل الأول في عصر الدولة الوسطى.
- (٣) سمي عصر الدولة الوسطى بعصر بناة الأهرامات.

(ب) «إن الملوك الرعاة قد غزوا مصر واستولوا عليها».

في ضوء هذه العبارة، أجب عما يأتي :

- (١) ما مظاهر تأثر الملوك الرعاة بالحضارة المصرية القديمة ؟
- (٢) حدد عوامل سقوط مصر في يد هؤلاء الملوك الرعاة.

طلخا / الدقهلية

(ج) ما المقصود بـ : غزو ؟

( ٢ ) ( ١ ) اختر الإجابة الصحيحة مما بين القوسين :

- (١) اتخذ الهكسوس من مدينة ..... عاصمة لهم.  
( منف - طيبة - أواريس - أون ) أشمون / المنوفية
- (٢) كان ..... وزيرًا لآخر ملوك الأسرة الحادية عشر.  
( أحمس - أمنمحات الأول - أمنمحات الثالث - رمسيس الثاني ) منية النصر / الدقهلية
- (٣) قام الملك ..... بحفر قناة تصل بين نهر النيل والبحر الأحمر.  
( أمنمحات الأول - سنوسرت الثالث - أمنمحات الثالث - أحمس )

(ب) لمن تنسب الأعمال الآتية ... ؟

شرق طنطا / الغربية

- (١) نقل عاصمة البلاد من طيبة إلى أثيت تاوى.
- (٢) شيد معبد اللابرنت الضخم الذى عرف بقصر التيه.
- (٣) قام بتأمين حدود مصر الجنوبية من خلال إقامة القلاع.

(ج) أيد تاريخيًا صحة كل عبارة مما يأتي :

- (١) تمتع الملك أمنمحات الأول بالحكمة والمهارة السياسية فى حكمه.
- (٢) اتخذ الهكسوس بعض الإجراءات لتأمين أنفسهم من ثورات المصريين.





## اختر الإجابة الصحيحة مما بين القوسين :

- (١) تمثل القاسم المشترك بين الملك أمنحتب الرابع والملك ..... في بناء عاصمة جديدة.  
( أمنمحات الثالث - توت عنخ آمون - تحتمس الثالث - نعرمر )
- (٢) عرف المصريون القدماء عقيدة التوحيد خلال عصر الملك .....  
( أمنحتب الرابع - رمسيس الثاني - أحمس - تحتمس الثالث )
- (٣) كان آخر غزو خارجي لمصر الفرعونية على يد ..... ( اليونان - الفرس - الرومان - البطالمة )
- (٤) امتدت الإمبراطورية المصرية في عصر الدولة الحديثة جنوبًا حتى وصلت إلى .....  
( بلاد بونت - بلاد النوبة - بلاد اليمن - مصر الوسطى )
- (٥) وصلت المرأة المصرية لأعلى مكانة لها في عصر الدولة الحديثة خاصة في المجال .....  
( الاجتماعي - السياسي - الديني - الاقتصادي )
- (٦) أول ثورة دينية نادى بعبادة الإله آتون قام بها الملك .....  
( توت عنخ آمون - رمسيس الثاني - تحتمس الثالث - أمنحتب الرابع )
- (٧) تغيرت عاصمة الدولة الحديثة في عهد الملك إخناتون من ..... إلى أخيتاتون.  
( منف - طيبة - أثيت تاوى - أون )
- (٨) أحد أشهر ملوك الأسرة التاسعة عشر هو الملك .....  
( إيسماتيك الأول - نخاو - رمسيس الثاني - رمسيس الثالث )
- (٩) أكثر من حمل تيار المعارضة لدعوة إخناتون الدينية هم .....  
( رجال السياسة - قادة الجيش - عامة الشعب - رجال الدين ) بورسعيد
- (١٠) ارتبطت شهرة الملك توت عنخ آمون إلى .....  
( براعته الحربية - عظمة الفن المصري - تميز عصره بالعدالة - سماحته الدينية )
- (١١) تم إحياء الإمبراطورية المصرية في آسيا على يد الملك .....  
( إيسماتيك الأول - توت عنخ آمون - أمنحتب الرابع - رمسيس الثاني )
- (١٢) اختلف رمسيس الثاني عن ملوك الدولة الحديثة في ..... ( تحقيق الانتصارات العسكرية -  
حماية حدود البلاد - إرساء قواعد الحرب والسلام - الاهتمام ببناء المعابد )
- (١٣) أقام الملك رمسيس الثاني مسلتين إحداها قائمة في مدينة .....  
( أسوان - الأقصر - إدفو - الجيزة )
- (١٤) انتصر الملك ..... على شعوب البحر المتوسط عند مدينة رفح.  
( رمسيس الثالث - رمسيس الثاني - إيسماتيك الأول - تحتمس الثالث )



- (١٥) ساعدت منظمة اليونسكو في إنقاذ ..... من مياه السد العالي.  
( معبد اللاهرنت - معبد أبو سمبل - معابد الشمس - معبد الكرنك ) طهيظ / سوهج
- (١٦) تصدى رمسيس الثالث لليبيين الذين هاجموا حدود مصر من .....  
( الجنوب - الشمال - الشرق - الغرب )
- (١٧) يُعد الملك ..... آخر الملوك العظام في عصر الدولة الحديثة.  
( تحتمس الثالث - رمسيس الثاني - رمسيس الثالث - إسماتيك الأول )
- (١٨) استطاع الملك ..... تأسيس الأسرة الفرعونية السادسة والعشرين.  
( نخاو - إسماتيك الأول - رمسيس الثاني - أحمر )
- (١٩) أول احتلال خارجي تعرضت له مصر خلال العصر المتأخر كان من .....  
( الليبيين - الآشوريين - شعوب البحر المتوسط - الفرس )
- (٢٠) خلّص عمرو بن العاص مصر من .....  
( الرومان - البطالمة - الفرس - الهكسوس ) شرق المنصورة / الدقهية

الملك	أهم أعماله	رايك فيما قام به
١.....	طرد الآشوريين من مصر	.....
٢ رمسيس الثاني	.....	.....
٣ توت عنخ آمون	.....	.....

- ٣ أكمل العبارات الآتية بالكلمات المناسبة :
- (١) غير الملك أمنحتب الرابع اسمه إلى ..... ودعا إلى عبادة الإله .....  
(٢) اكتشفت مقبرة الملك ..... عام ١٩٢٢م.  
(٣) أقام الملك رمسيس الثاني عددًا من المسلات ما زالت إحداها توجد الآن بمدينة ..... بفرنسا  
(٤) انتصر الملك رمسيس الثالث على شعوب البحر المتوسط بريًا عند ..... وبحريًا عند .....

- ٤ اكتب كلمة (صواب) أمام العبارة الصحيحة، وكلمة (خطأ) أمام العبارة غير الصحيحة، مع التصويب
- (١) خالفت الملكة حتشبسوت ملوك الدولة الحديثة في اهتمامهم بالحروب. ( )  
(٢) أرسلت الملكة حتشبسوت رحلتين تجاريتين إلى بلاد بونت. القوصية / أسبوط ( )  
(٣) طور الملك تحتمس الثالث أسلوب المعارك والحروب العسكرية. ( )  
(٤) اهتم الملك أمنحتب الرابع بأمور السياسة والحرب. سمالوط / المنيا ( )  
(٥) ترجع شهرة الملك توت عنخ آمون إلى انتصاراته العسكرية. ( )  
(٦) انتصر رمسيس الثاني على أمير قادش في معركة مجدو. أخميم / سوهج ( )  
(٧) بدأ العصر المتأخر للتاريخ المصري القديم بعد سقوط الأسرة العشرين. ( )





## أسئلة الدرس الرابع

- (٨) أرسل الملك نخاو بعثة بحرية للدوران حول أفريقيا استغرقت ٣ سنوات. ( )  
 (٩) أعاد الملك سنفر وحفر قناة سيروستريس. ( )  
 (١٠) غزا الآشوريون مصر عام ٥٢٥ ق.م وقضوا على الأسرة السادسة والعشرين. ( )

### ٥ اكتب المصطلح الذي تشير إليه كل عبارة مما يأتي :

- (١) دولة كبيرة مترامية الأطراف تسيطر على أراضى وشعوب متعددة  
 بفضل قوتها العسكرية والاقتصادية. شرق طنطا / الغربية (.....)  
 (٢) هيئة دولية تابعة لمنظمة الأمم المتحدة مسئولة عن التربية  
 والثقافة والعلوم. طوخ / القليوبية (.....)

### ٦ رتب الأحداث التاريخية الآتية من القديم إلى الحديث مع تحديد الشخصيات المرتبطة بها :

- \* أقام معبداً أبى سمبل. \* طرد الآشوريين من مصر.  
 \* أعاد أمجاد كهنة الإله آمون. \* أقام أقدم إمبراطورية في التاريخ.  
 \* أقامت مسلتين شاهقتين في معبد الكرنك.

الترتيب	الشخصية	العمل الذي قام به
١	.....	.....
٢	.....	.....
٣	.....	.....
٤	.....	.....
٥	.....	.....

### ٧ رتب الأحداث التاريخية الآتية من القديم إلى الحديث :

- (.....) طرد الهكسوس من مصر. (.....) اكتشاف مقبرة توت عنخ آمون.  
 (.....) معركة مجدو. (.....) معركة قادش.  
 (.....) غزو الفرس لمصر. (.....) بعثة نخاو من الفينيقيين.

### ٨ إلى من تنسب الأعمال الآتية ... ؟

- (١) أسس الدولة الحديثة. غرب الزقازيق / الشرقية (.....)  
 (٢) أعاد النفوذ المصرى إلى بلاد الشام الذى قل بعد الثورة الدينية. فارسكور / دمياط (.....)  
 (٣) أتم بناء بهو الأعمدة بمعبد الكرنك. طور سيناء / ج. سيناء (.....)  
 (٤) انتصر على الليبيين عند وادى النطرون. أوسيم / الجيزة (.....)  
 (٥) أسس الأسرة الفرعونية السادسة والعشرين. العمرانية / الجيزة (.....)  
 (٦) فتح مصر وخلصها من الرومان عام ٦٤١ م. كوم أمبو / أسوان (.....)



٩ بم تفسر...؟

- أسيويل (١) تسمية عصر الدولة الحديثة بعصر المجد الحربي.
- الإسماعيلية (٢) تميز عهد الملكة حتشبسوت بالرخاء والسلام.
- قليوب / القليوبية (٣) إرسال الملكة حتشبسوت رحلتها التجارية إلى بلاد بونت.
- الوايلي / القاهرة (٤) يُعد تحتمس الثالث صاحب عقلية عسكرية متميزة.
- (٥) لم تستمر الديانة التي دعا إليها إخناتون بعد وفاته.
- القليوبية (٦) شهرة الملك توت عنخ آمون.
- ميت غمر / الدقهلية (٧) يُعد الملك رمسيس الثالث آخر الفراعنة العظام في مصر القديمة.
- (٨) ضعف وانهيار الدولة الحديثة.
- (٩) نجاح إسماتيك الأول في طرد الآشوريين من مصر.

١٠ ما النتائج التي ترتبت على...؟

- كفر سعد / دمياط (١) اهتمام ملوك الدولة الحديثة باتساع ملكهم.
- (٢) نجاح الملك تحتمس الثالث في كسب ود الأمراء الآسيويين.
- (٣) ثورة إخناتون الدينية.
- (٤) ارتباط عبادة الإله آتون بوجود الملك أمنحتب الرابع.
- (٥) توقف الحرب بين الملك رمسيس الثاني وملك الحيثيين بعد معاهدة السلام بينهما.
- الساحل / القاهرة (٦) ضعف الملوك بعد الملك رمسيس الثالث.
- نجع حمادى / قنا (٧) غزو الفرس لمصر ٥٢٥ ق.م.





١١ ما المقصود بكل من ... ؟

- (١) بعثة تجارية : ..... ديرب نجم / الشرقية  
(٢) معاهدة : ..... المنتزه / الإسكندرية  
(٣) عصر متأخر : ..... مشتول السوق / الشرقية

١٢ ماذا كان يحدث إذا ... ؟

- (١) هُزم الملك رمسيس الثاني أمام الحيثيين.  
.....  
(٢) تمكنت شعوب البحر المتوسط من هزيمة رمسيس الثالث.  
شرق طنطا / الغربية

١٣ ما العلاقة بين : اليونسكو، ومعبدى أبوسمبل ؟

شمال / الجيزة

١٤ دلل تاريخياً على صحة العبارات الآتية :

- (١) يُعد تحتمس الثالث من أقدر الملوك في مجال الإدارة.  
.....  
(٢) اختلفت اهتمامات الملك أمنحتب الرابع عن ملوك مصر الفرعونية الذين سبقوه. الشراية / القاهرة  
.....  
(٣) الملك رمسيس الثاني رجل الحرب والسلام.  
البدرشين / الجيزة  
.....  
(٤) تعددت أعمال الملك رمسيس الثاني العمرانية.  
السويس  
.....  
(٥) اهتمت الملكة حتشبسوت بالتشييد والبناء.  
غرب / كفر الشيخ  
.....  
(٦) يُعد عهد الملك نحاو امتداداً لمسيرة التقدم التي بدأت في عهد الملك إسماتيك الأول.  
.....

١٥ « خاض الملك رمسيس الثاني معارك ضد الحيثيين استمرت خمسة عشر عاماً انتهت بانتصاره عليهم ». في ضوء هذه العبارة، أجب عما يأتي :

- (١) في أى معركة انتصر الملك رمسيس الثاني على الحيثيين ؟  
.....  
(٢) حدد بنود معاهدة السلام بين الملك رمسيس الثاني وملك الحيثيين.  
أخميم / سوهاج





**١٦** أمامك صورة تنتمي إلى الحضارة المصرية القديمة، لاحظها جيدًا ثم أجب عما يأتي :

(١) وضح : الإجراءات التي اتخذها صاحب الصورة لتعبر عن ثورته الدينية .

(٢) ما النتائج التي ترتبت على تلك الثورة ؟

..... ميت أبو غالب / دمياط

### أسئلة للتمييز ؟

**١٧** اختر الإجابة الصحيحة من بين البدائل التالية :

- (١) أول من احتل مصر بعد انتهاء الحكم الفرعوني هم .....  
( الآشوريين - الفرس - الإغريق - الرومان )
- (٢) توسعت الإمبراطورية المصرية في جهة الشمال الشرقي حتى بلاد .....  
( بونت - النوبة - العراق - اليونان )
- (٣) حرصت الملكة حتشبسوت على إقامة علاقات تجارية جهة .....  
( الجنوب - الشمال - الغرب - الشمال الغربي )
- (٤) أدت وفاة الملك إخناتون إلى .....  
( نقل العاصمة - تولى الكهنة الحكم - صراع الأقاليم - سقوط الدولة الحديثة )
- (٥) تعرضت مصر في عهد رمسيس الثالث لهجمات من جهتي .....  
( الشمال والغرب - الشمال والجنوب - الجنوب والغرب - الجنوب والشرق )
- (٦) بدأت حركة الكشف الجغرافية المصرية على يد بحارة جاءوا من جهة .....  
( الشمال الشرقي - الشمال الغربي - الغرب - الجنوب )
- (٧) الترتيب التاريخي الصحيح فيما يلي هو .....  
 أ) معركة قادش ← معركة مجدو ← بناء أخيتاتون ← اكتشاف مقبرة توت عنخ آمون .  
 ب) اكتشاف مقبرة توت عنخ آمون ← معركة مجدو ← معركة قادش ← بناء أخيتاتون .  
 ج) معركة مجدو ← بناء أخيتاتون ← معركة قادش ← اكتشاف مقبرة توت عنخ آمون .  
 د) بناء أخيتاتون ← معركة مجدو ← معركة قادش ← اكتشاف مقبرة توت عنخ آمون .

**١٨** حدد أوجه الشبه بين :

(١) حتشبسوت، رمسيس الثاني، وأوسركاف .

(٢) سنوسرت الثالث، ونخاو .





## الدرس الرابع



## امتحان على

١ (١) اكتب كلمة (صواب) أمام العبارة الصحيحة، وكلمة (خطأ) أمام العبارة غير الصحيحة، مع التصويب :

- (١) عمل الملك إسماتيك الأول على تنمية التجارة الخارجية مع المدن الفينيقية. ( )  
(٢) سُمى عصر الدولة القديمة باسم عصر المجد الحربي. ( )  
(٣) يُعد رمسيس الثالث المؤسس الحقيقي للأسرة العشرين. ( )  
الزرقا / دمياط ( )

(ب) اكتب ما تشير إليه كل عبارة مما يأتي :

- (١) اتفاق بين دولتين أو أكثر لتنظيم العلاقة بينهم. السويس  
(٢) فترة أعقبت سقوط الدولة الحديثة حيث سادت البلاد حالة من الضعف وكانت عرضة للأطماع الخارجية. قليوب / القليوبية  
(٣) مجموعة ترسل إلى مكان معين من أجل القيام بعمل تجارى يساعد على توطيد العلاقات التجارية بين الدول.



نصر النوبة / أسوان

(ج) أمامك صورة لأشهر ملوك الدولة الحديثة :

(١) اذكر اسم الملك.

(٢) سبب شهرته بالدولة الحديثة.

(د) حدد وجه الشبه بين : نهاية الأسرة العشرين في الدولة الحديثة ونهاية الأسرة الرابعة في الدولة القديمة.

٢ (١) اختر الإجابة الصحيحة مما بين القوسين :

- (١) يرجع الفضل لمنظمة اليونسكو في الحفاظ على أعمال الملك .....  
( توت عنخ آمون - رمسيس الثاني - تحتمس الثالث - رمسيس الثالث ) أبو حمص / البحيرة  
(٢) ثبت الملك ..... حكم مصر في بلاد النوبة.  
( رمسيس الثالث - تحتمس الثالث - توت عنخ آمون - أمنحتب الرابع ) القناطر الخيرية / القليوبية  
(٣) أرسلت حتشبسوت رحلتين تجاريتين إلى بلاد .....  
( النوبة - فينيقيا - بونت - العراق ) إسنا / الأقصر  
(٤) امتدت حدود الإمبراطورية المصرية في عصر الدولة الحديثة إلى كل من .....  
( آسيا وأفريقيا - أفريقيا وأوروبا - آسيا وأوروبا - أوروبا وجزر البحر المتوسط )

(ب) دلل تاريخياً على صحة كل عبارة مما يأتي :

(١) استطاع الملك رمسيس الثاني تثبيت أقدام مصر في بلاد الشام.

(٢) لم تكن الملكة حتشبسوت تميل إلى الحروب.

الشيخ زويد / ش سيناء

الشرابية / القاهرة

(ج) قارن بين : معركتي مجدو، وقادش، من حيث أهم النتائج.





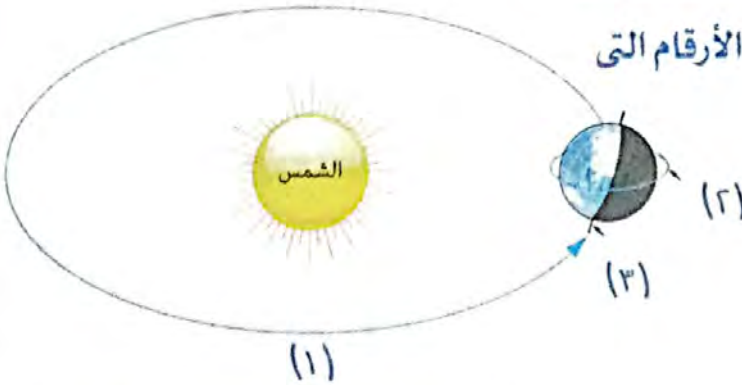
# تقييم الشهر الثاني

١

## تدريب تقييمي

أولاً الجغرافيا

أجب عن الأسئلة الآتية:



١ تأمل الشكل المقابل، ثم اكتب مدلول الأرقام التي

عليها:

(١) تمثل الدورة .....

(٢) تمثل الدورة .....

(٣) يمثل .....

٢ اختر الإجابة الصحيحة مما بين القوسين :

(١) تنحرف الرياح يمين اتجاهها في نصف الكرة الأرضية .....

( الشمالي - الجنوبي - الشرقي - الغربي )

(٢) عندما تتعامد أشعة الشمس على ..... يحل فصل الصيف في نصف الكرة الأرضية

( مدار الجدي - مدار السرطان - دائرة الاستواء - خط جرينتش ) الشمالي.

(٣) يقسم ..... سطح الأرض إلى نصفين شرقي وغربي.

( دائرة الاستواء - خط جرينتش - مدار السرطان - مدار الجدي )

(٤) يعود السبب في تنظيم الحياة على سطح الأرض إلى ..... ( تعاقب الليل والنهار -

الجاذبية الأرضية - وجود دوائر عرض - تعامد الشمس على دائرة الاستواء )

## ثانياً التاريخ

٣ إلى من تنسب الأعمال الآتية ... ؟

(١) نقل عاصمة مملكة من طيبة إلى أثيت تاوى.

(٢) قام بإحضار أبناء الأقاليم الآسيوية ليعلمهم في مصر.

(٣) شيد قلعتي قمنة وسمنة لتأمين حدود مصر الجنوبية.

(٤) انتصر على شعوب البحر المتوسط عند رفح.

٤ دلل تاريخياً على صحة العبارة التالية :

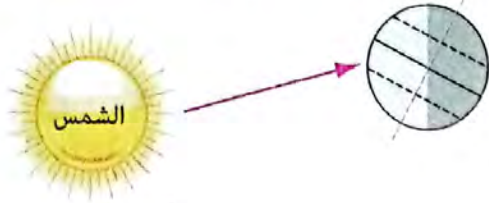
كونت الملكة حتشبسوت علاقات تجارية مع الدول المجاورة.



## ٢ تدريب تقييمي

### أجب عن الأسئلة الآتية: أولاً الجغرافيا

١ أمامك شكل يوضح تعامد الشمس على إحدى دوائر العرض الرئيسية، لاحظته ثم أجب :



(١) أشعة الشمس تتعامد على .....

(٢) يبدأ فصل ..... في نصف الكرة الأرضية

الشمالي، ويتميز ب.....

(٣) يبدأ فصل ..... في نصف الكرة الأرضية الجنوبي.

٢ اكتب ما تشير إليه كل عبارة من العبارات الآتية :

(١) فصل يتميز بطول النهار وقصر الليل وارتفاع درجة الحرارة.

(٢) خط وهمي يصل بين القطبين ماراً بمركز الأرض ويميل عن الخط العمودي بزاوية ثابتة مقدارها ٢٣,٥°

(٣) دوران الأرض حول محورها أمام الشمس من الغرب إلى الشرق مرة كل ٢٤ ساعة.

(٤) أحد فصول السنة الأربعة ويتساوى فيه طول الليل والنهار وتنبت فيه أوراق الأشجار.

### ثانياً التاريخ

٣ رتب الأحداث التاريخية الآتية من الأقدم إلى الأحدث :

(.....) معركة مجدو.

(.....) رحلة الفينيقيين للدوران حول أفريقيا.

(.....) تشييد معبدا أبو سمبل.

(.....) إنشاء قلعتي قمنة وسمنة.

(.....) بناء مدينة أحياتون.

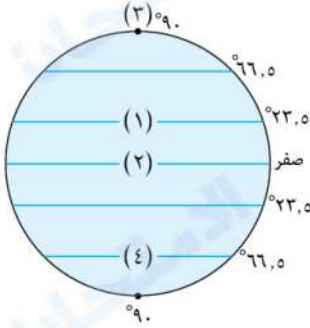
٤ بم تفسر:

يطلق على عصر الدولة الحديثة عصر المجد الحربي ؟



## اختبار 1

### أولاً : الجغرافيا



١ أمامك رسم للكرة الأرضية، وضع

ما تشير إليه الأرقام الآتية :

١ مدار .....

٢ دائرة .....

٣ القطب .....

٤ الدائرة .....

٢ اختر الإجابة الصحيحة مما بين القوسين :

١ يعود السبب في تنظيم الحياة على سطح الأرض إلى .....

( انحراف الأجسام الساقطة عن الخط العمودي - تعاقب الليل والنهار - وجود دوائر العرض -

تعامد الشمس على دائرة الاستواء )

٢ يقدم المسافر ساعته إذا اتجه ..... ( شمالاً - جنوباً - شرقاً - غرباً )

٣ تنحرف الرياح يمين اتجاهها في نصف الكرة الأرضية ..... ( الشرقي - الغربي - الجنوبي - الشمالي )

### ثانياً : التاريخ

٣ اكتب كلمة (صواب) أمام العبارة الصحيحة، وكلمة (خطأ) أمام العبارة غير الصحيحة :

١ كانت مدينة طيبة مركز للمقاومة ضد الاحتلال الأجنبي في العصر المتأخر. ( )

٢ احترم الهكسوس عادات وتقاليد المصريين. ( )

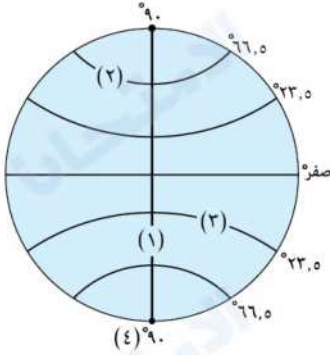
٣ ساهمت منظمة اليونيسيف في إنقاذ معبد أبو سمبل. ( )

٤ شيد الملك أمنمحات الأول أسواراً منمحات المبجل ببلاد النوبة. ( )

٤ ما النتائج التي ترتبت على : تولى توت عنخ آمون حكم البلاد ؟



## اختبار 2



١ أمامك نموذج للكرة الأرضية، اكتب

ما تدل عليه الأرقام الآتية :

١ خط .....

٢ الدائرة .....

٣ مدار .....

٤ القطب .....

٢ اكتب كلمة (صواب) أمام العبارة الصحيحة، وكلمة (خطأ) أمام العبارة غير الصحيحة، مع التصويب :

١ ينتج عن الحركة اليومية للأرض حدوث ظاهرة الشروق والغروب. ( )

٢ الجاذبية على كوكب المشتري مناسبة للحياة. ( )

٣ التوقيت واحد في مدينتي القاهرة والخرطوم لأنهما على دائرة عرض واحدة. ( )

٣ اختر الإجابة الصحيحة مما بين القوسين :

١ أطلق «عصر الرخاء الاقتصادي» على .....

( عصر الدولة القديمة - عصر الدولة الوسطى - عصر الدولة الحديثة - العصر العتيق )

٢ قامت الملكة ..... بدور مهم في طرد الهكسوس من مصر.

( حتشبسوت - نفرتيتي - أياح حتب - نفرتاري )

٣ قام الملك رمسيس الثالث بهزيمة ..... عند مدينة رفح.

( الفرس - الليبيين - شعوب البحر المتوسط - الرومان )

٤ كانت عاصمة مصر خلال الأسرة الحادية عشر مدينة .....

( منف - طيبة - أثيت تاوي - أواريس )

٤ بم تفسر : سقوط الدولة الحديثة ؟



## 1 إجابة اختبار

- ١ ١ السرطان. ٢ الاستواء.
- ٣ الشمالي. ٤ القطبية الجنوبية.
- ٢ ١ تعاقب الليل والنهار. ٢ شرقاً.
- ٣ الشمالي. ٢ خطأ.
- ٣ ١ خطأ. ٤ صواب.
- ٣ خطأ.
- ٤ ترتب على ذلك أن :

- أعاد إلى عبادة الإله آمون مكائتها.
- أعاد عاصمة البلاد إلى طيبة مرة أخرى.

## 2 إجابة اختبار

- ١ ١ جرينتش. ٢ القطبية الشمالية.
- ٣ الجدى. ٤ الجنوبي.
- ٢ ١ صواب. ٢ خطأ : ... غير مناسبة للحياة.
- ٣ ٢ خطأ : ... خط طول واحد.
- ٣ ١ عصر الدولة الوسطى. ٢ أياح حتب.
- ٣ شعوب البحر المتوسط. ٤ طيبة.
- ٤ بسبب :

- تولى الحكم ملوك ضعاف بعد الملك رمسيس الثالث.
- ازدياد نفوذ الكهنة حتى اغتصب أحدهم العرش.



# شكل الأرض وأبعادها

## تدريبات الأضواء

### على الدرس الأول

مجاب عنها في ملحق الإجابات ص ٤



للمزيد من الأسئلة  
يرجى الرجوع لكتاب  
الأرض على  
نظير الأرض

### ١ أكمل العبارات الآتية بكلمات مناسبة من بين القوسين:

(منبسطة - السرطان - الاستواء - القطبي - خطوط الطول - خط طول - الغرب - الجدى - دوائر العرض)

( ١ ) عندما تسير على الأرض فإنها تبدو ..... تمامًا. (القاهرة ٢٠١٨)

( ب ) يصل القطر ..... بين القطب الشمالى والقطب الجنوبي.

( ج ) المدن التى تقع على ..... واحد تتفق فى توقيتها. (القليوبية ٢٠١٩)

( د ) عدد ..... على سطح الكرة الأرضية ٣٦٠°.

( هـ ) يؤخر المسافر ساعته إذا اتجه نحو ..... (الدقهلية ٢٠١٦)

( و ) أكبر دوائر العرض دائرة ..... (القاهرة ٢٠١٦)

( ز ) تعرف دائرة عرض ٢٣,٥° شمال دائرة الاستواء باسم ..... (كفر الشيخ ٢٠٢٠)

### ٢ ما المقصود بالمصطلحين الجغرافيين الآتيين...؟

( ١ ) خطوط الطول. (الإسكندرية ٢٠١٩)

( ب ) دوائر العرض. (الإسكندرية ٢٠١٩)

### ٣ اختر الإجابة الصحيحة مما بين القوسين:

( ١ ) الأرض مفلطحة عند ..... (مركزها - دائرة الاستواء - المدارين - القطبين)

( ب ) يميز خطوط الطول أنها ..... (دوائر - خطوط حقيقية - أنصاف دوائر - متوازية)

( ج ) دائرة عرض ٢٣,٥° جنوب خط الاستواء هى ..... (الدائرة الاستوائية - مدار السرطان - مدار الجدى - خط جرينتش)

( د ) أصغر دوائر عرض توجد عند ..... (مدار الجدى - مدار السرطان - خط الاستواء - القطبين)

( هـ ) يمر مدار السرطان فى نصف الكرة ..... (الجنوبى - الشرقى - الشمالى - الغربى)

( و ) يتم إضافة فروق التوقيت عندما نتجه ..... (شرقاً - غرباً - شمالاً - جنوباً) (القليوبية ٢٠٢٠)



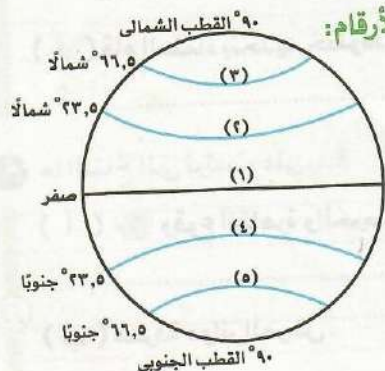
٤ اكتب كلمة (صواب) أمام العبارة الصحيحة، وكلمة (خطأ) أمام العبارة غير الصحيحة مع تصويب الخطأ:

- ( أ ) المدن التي تقع على خط طول واحد تختلف في التوقيت. ( )
- ( ب ) الأرض منبعجة قليلاً عند دائرة الاستواء ومفلطحة عند القطبين. ( ) (البحيرة ٢٠١٩)
- ( ج ) يؤذن الظهر في المدن الشرقية الواقعة شرق خط جرينتش بعد التي تقع غربه. ( )
- ( د ) القطر الاستوائي أطول من القطر القطبي. ( ) (القاهرة ٢٠١٨)
- ( هـ ) الأرض غير كاملة الاستدارة. ( ) (الإسكندرية ٢٠٢٠)
- ( و ) توجد خطوط الطول ودوائر العرض في الطبيعة. ( )

٥ اكتب المصطلح الجغرافي الذي تشير إليه العبارات الآتية:

- ( أ ) أنصاف دوائر عددها ٣٦٠ خطاً، تتلاقى عند القطبين. (.....) (كفر الشيخ ٢٠٢٠)
- ( ب ) دوائر وهمية أفقية تحيط بالكرة الأرضية وعددها ١٨٠ دائرة عرضية. (.....)
- ( ج ) دائرة عرض رئيسية درجتها صفر. (.....)
- ( د ) دائرة عرض ٢٣,٥° شمال خط الاستواء. (.....) (الإسكندرية ٢٠٢٠)
- ( هـ ) دائرة عرض رئيسية درجتها ٦٦,٥° شمال دائرة الاستواء. (.....)
- ( و ) دائرة عرض ٢٣,٥° جنوب خط الاستواء. (.....) (المنوفية ٢٠٢٠)

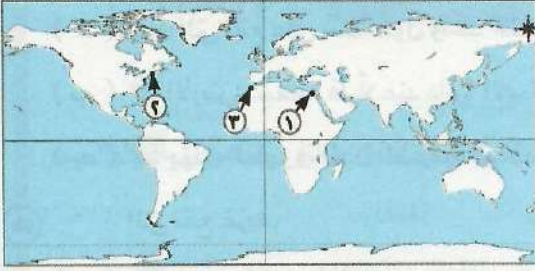
٦ أمامك الشكل التالي قم بكتابة مدلول ما تشير إليه هذه الأرقام:



- ١- .....
- ٢- .....
- ٣- .....
- ٤- .....
- ٥- .....



## ٧ أمامك خريطة صماء للعالم، موضح عليها أرقام تشير إلى المدن التالية:



١- مدينة القاهرة ٢- مدينة نيويورك

٣- الرياض

تأملها جيدًا ثم أجب:

( أ ) تشرق الشمس على المدينة رقم

..... قبل باقي المدن.

( ب ) إذا اتجه المسافر من المدينة رقم ٣ إلى المدينة رقم ٢ فإنه ..... ساعته.

( ج ) آخر المدن التي تغرب عنها الشمس المدينة رقم .....

## ٨ بم تفسر...؟

(القاهرة ٢٠٢٠)

( أ ) الأرض غير كاملة الاستدارة.

( ب ) نرى الأرض مسطحة.

(دمياط ٢٠٢٠)

( ج ) اختلاف التوقيت من مكان لآخر على سطح الأرض.

( د ) يؤذن للظهر في مدينة الرياض قبل مدينة القاهرة.

(الغربية ٢٠٢٠)

( هـ ) يسمى خط الطول الرئيسي خط جرينتش.

( و ) قام العلماء بتحديد خطوط الطول ودوائر العرض.

## ٩ ما النتائج التي ترتبت على...؟

(القيوم ٢٠٢٠)

( أ ) وقوع القاهرة والخرطوم على خط طول واحد.

( ب ) معرفة دوائر العرض.



## ١٠ ماذا يحدث إذا...؟

(القليوبية ٢٠١٩)

( ١ ) لم يقيم العلماء برسم خطوط الطول ودوائر العرض .

( ب ) كان القطر القطبي أطول من القطر الاستوائي.

(بنى سويف ٢٠٢٠)

قارن بين كل من : خطوط الطول ودوائر العرض من حيث:

٣- الأهمية.

٢- العدد.

١- التعريف.

وجه المقارنة	خطوط الطول	دوائر العرض
التعريف		
العدد		
الأهمية		

يجيب عنها التلميذ

اختبر عقلك

( ١ ) سافر صديق لك في رحلة من القاهرة إلى مدينة سيدني بأستراليا الواقعة على خط طول ١٥١ شرقاً، وكان موعد إقلاع الطائرة من القاهرة الساعة الثانية ظهراً، ومن المفترض أن تصل بعد سبع ساعات، فكم ستكون الساعة في سيدني وقت وصول الطائرة حسب توقيت مدينة سيدني؟

( ب ) ما مدى مصداقية العبارة التالية:

«دوائر العرض غير متساوية».





للمزيد من الأسئلة  
يرجى الرجوع لكتاب  
الأسئلة على  
نظام الأضواء

١ أكمل العبارات الآتية بكلمات مناسبة مما بين القوسين:

(المريخ - الشمالى - اليومية - وحدانية الخالق - القمر)

(الجيزة ٢٠١٨)

( ١ ) يحدث تعاقب الليل والنهار نتيجة للدورة..... للأرض.

( ب ) الجاذبية على ..... تساوى  $\frac{1}{6}$  الجاذبية الأرضية.

(القاهرة ٢٠١٨)

( ج ) ظاهرة الليل والنهار من أهم الحقائق الكونية التى تشهد على .....

(الإسماعيلية ٢٠١٩)

( د ) تنحرف الرياح إلى يمين اتجاهها فى نصف الكرة .....

٢ ما المقصود ب...؟ محور الأرض.

٣ اختر الإجابة الصحيحة مما بين القوسين:

( ١ ) الدورة اليومية للأرض هى دوران الأرض حول .....

(الشمس - المشتري - المريخ - نفسها) (الشرقية ٢٠١٩)

( ب ) تنحرف الرياح ..... اتجاهها فى نصف الكرة الشمالى.

(يمين - يسار - غرب - جنوب) (دمياط ٢٠٢٠)

( ج ) محورا الأرض خط وهمى يصل بين .....

(القطبين - المدارين - الشرق والغرب - الشمال والجنوب)

( د ) الجاذبية على ..... أكبر من الجاذبية على الأرض.

(المشتري - الزهرة - القمر - عطارد) (دمياط ٢٠٢٠)

٤ اكتب كلمة (صواب) أمام العبارة الصحيحة، وكلمة (خطأ) أمام العبارة غير الصحيحة

مع تصويب الخطأ:

( ١ ) ظاهرة اختلاف الليل والنهار من أهم الحقائق الكونية التى تشهد

على وحدانية الخالق. ( )

(القليوبية ٢٠١٩)

( ب ) تنحرف الرياح إلى يمين اتجاهها فى نصف الكرة الجنوبي. ( )

(سوهاج ٢٠١٨)

( ج ) تعرف دورة الأرض حول نفسها بالدورة اليومية للأرض. ( )



( د ) يشعرا الإنسان بدوران الأرض لسرعتها المنتظمة . ( ) (الدقيعية ٢٠٢٠)

( هـ ) يتفق محورا الأرض مع الخط العمودى للأرض . ( )

( و ) الجاذبية على سطح الأرض تساوى الجاذبية على سطح القمر . ( ) (الإسماعيلية ٢٠١٨)

٥ اكتب المصطلح الجغرافى الدال على العبارتين الآتيتين:

( ١ ) دوران الأرض حول نفسها أمام الشمس من الغرب إلى الشرق مرة كل ٢٤ ساعة .

(.....) (الإسكندرية ٢٠٢٠)

( ب ) ظاهرة تترتب على الدورة اليومية للأرض ساعدت على انتظام الحياة عليها .

(.....)

٦ أعد كتابة العبارات الآتية بعد تصويب ما بها من أخطاء:

( ١ ) تشرق الشمس على الجهات الشرقية للأرض بعد الجهات الغربية .

( ب ) تنحرف الأجسام الساقطة على سطح الأرض عن الخط العمودى نتيجة الدورة السنوية للأرض .

( جـ ) يعرف القطر الاستوائى بأنه خط وهمى يصل بين القطبين ماراً بمركز الأرض ، وينحرف عن الخط العمودى بزاوية قدرها ٣٣,٥ درجة .



٧ ادرس الشكل الذى أمامك جيداً، ثم أجب:

( ١ ) يمثل رقم (١) .....

( ب ) المسار المحدد على نموذج الكرة الأرضية يوضح:

نتيجة .....

٨ حدد المختلف فى عناصر المجموعة التالية، مع ذكر السبب:

« تعاقب الليل والنهار - انحراف الرياح - تعاقب فصول السنة

الأربعة - انحراف الأجسام الساقطة على سطح الأرض - إشراق الشمس على الجهات الشرقية قبل الغربية » .



## ٩ بم تفسر...؟

( ا ) أهمية تعاقب الليل والنهار.

(بني سويف ٢٠٢٠)

( ب ) انحراف الرياح يمين اتجاهها في نصف الكرة الشمالي.

( ج ) رؤية الشمس تشرق من جهة الشرق.

(البحيرة ٢٠٢٠)

( د ) عدم شعور سكان الأرض بحركتها.

( هـ ) يطير رواد الفضاء على سطح القمر.

( و ) انحراف الأجسام الساقطة على الأرض عن الخط العمودي.

## ١٠ ما النتائج المترتبة على...؟

(بورسعيد ٢٠٢٠)

( ا ) دوران الأرض حول محورها أمام الشمس.

( ب ) انتظام سرعة دوران الأرض حول نفسها.

## ١١ ماذا يحدث إذا...؟

(الشرقية ٢٠٢٠)

( ا ) كانت جاذبية كوكب الأرض مثل جاذبية كوكب المشتري.

(القاهرة ٢٠٢٠)

( ب ) كانت جاذبية الأرض مثل جاذبية القمر.

( ج ) أصبحت سرعة دوران الأرض حول نفسها (محورها) غير ثابتة.

## ١٢ ما العلاقة بين...؟

( ا ) محور الأرض وتعاقب الليل والنهار.



( ب ) جاذبية الأرض وقيام الحياة على سطحها.

( ج ) انتظام سرعة دوران الأرض وعدم شعورنا بحركة الأرض.

( د ) انحراف الأجسام الساقطة على سطح الأرض ودوران الأرض حول محورها.

يجيب عنها التلميذ



اختبر عقلك

١٣ فكروا استنتج الإجابة:

( ١ ) إذا كنت رائد فضاء وكنت ذاهبًا لرحلة إلى المشتري، فكيف ستختار بدلة الفضاء المناسبة، مع العلم أنك ستذهب في رحلة أخرى إلى القمر، فهل ستستخدم نفس البدلة، أم ستقوم بتغييرها؟

( ب ) وضح أثر:

دوران الأرض حول محورها على ظاهرة الشروق والغروب.

( ج ) ما مدى مصداقية العبارة الآتية...؟

«الجاذبية على كوكب الأرض معتدلة».



# فصول السنة

## تدريبات الأضواء

مجاب عنها في ملحق الإجابات ص ٥

### على الدرس الثالث



لمزيد من الأسئلة  
يرجى الرجوع لسلك  
الأسئلة على  
تطبيق الأضواء

#### ١ أكمل العبارات الآتية بكلمات مناسبة مما بين القوسين:

(السنوية - دائرة الاستواء - المناخ - الشتاء - الجنوبي - الشمال)

( أ ) تعرف دورة الأرض حول الشمس بالدورة ..... (القاهرة ٢٠٢٠)

( ب ) تنخفض درجات الحرارة في نصف الكرة ..... عندما تتعامد الشمس على مدار السرطان.

( ج ) في فصلي الربيع والخريف تتعامد الشمس على ..... (المنوفية ٢٠٢٠)

( د ) يبدأ فصل ..... في نصف الكرة الجنوبي في ٢١ يونية.

#### ٢ اكتب كلمة (صواب) أمام العبارة الصحيحة، وكلمة (خطأ) أمام العبارة غير الصحيحة مع التصويب:

( أ ) تتنوع الحرارة ويتنوع المناخ نتيجة الدورة السنوية للأرض. ( )

( ب ) الأشعة المائلة أقل حرارة من الأشعة العمودية. ( ) (الغربية ٢٠١٩)

( ج ) يمثل خط جرينتش خط الطول الرئيسى ودرجته صفر. ( ) (الشرقية ٢٠١٩)

( د ) تتساوى سرعة دوران الأرض حول نفسها مع سرعة دوران الأرض

حول الشمس. ( )

( هـ ) يبدأ الشتاء الشمالى ٢١ ديسمبر، بينما الصيف الجنوبي ٢١ يونية. ( ) (الشرقية ٢٠٢٠)

#### ٣ اختر الإجابة الصحيحة مما بين القوسين:

( أ ) لو لم يكن محور الأرض مائلاً؛ لأصبحت الشمس عمودية فقط على .....

(خط جرينتش - دائرة الاستواء - مدار الجدى - مدار السرطان)

( ب ) يبدأ الصيف في نصف الكرة الشمالى في يوم ٢١ ..... (ديسمبر - مارس - يونية - سبتمبر)

( ج ) في ٢١ مارس من كل عام يبدأ في مصر فصل ..... (الربيع - الخريف - الصيف - الشتاء) (الإسكندرية ٢٠٢٠)

( د ) يقصر النهار ويطول الليل في فصل ..... (الربيع - الصيف - الخريف - الشتاء) (سوهاج ٢٠١٩)

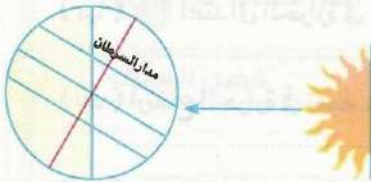
( هـ ) تتساقط أوراق الأشجار في فصل ..... (الربيع - الشتاء - الخريف - الصيف) (قنا ٢٠١٩)



#### ٤ صوّب ما تحته خط:

- ( أ ) تدور الأرض حول محورها مرة كل عام.
- ( ب ) تتعامد أشعة الشمس على مدار السرطان في فصل الربيع. (القاهرة ٢٠١٨)
- ( ج ) تتعامد الشمس على دائرة الاستواء في ٢١ ديسمبر في فصل الشتاء الشمالي.
- ( د ) يبدأ فصل الصيف الجنوبي يوم ٢١ يونية. (الغربية ٢٠١٩)
- ( هـ ) عندما تتعامد الشمس على مدار الجدى يحل الشتاء على نصف الكرة الجنوبي. (بورسعيد ٢٠٢٠)
- ( و ) يأتي فصل الصيف بعد فصل الخريف.

#### ٥ ادرس الشكل الذى أمامك ثم أكمل العبارات التالية:



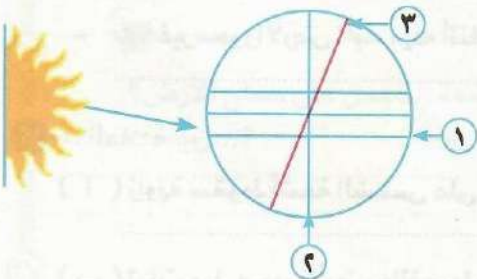
- ( أ ) يحدث ذلك في يوم .....
- ( ب ) يكون فصل ..... في نصف الكرة الشمالي.
- ( ج ) يكون فصل ..... في نصف الكرة الجنوبي.
- ( د ) يقصر ..... ويطول ..... في نصف الكرة الشمالي.

(بورسعيد ٢٠٢٠)

#### ٦ انسب الظواهر الآتية إلى الفصل المناخى الذى تحدث فيه:

- ( أ ) تساقط أوراق الشجر. (.....)
- ( ب ) ارتفاع درجات الحرارة. (.....)
- ( ج ) نشاط الرياح وسقوط الأمطار. (.....)
- ( د ) اعتدال درجة الحرارة ونمو أوراق الشجر. (.....)

#### ٧ تأمل الشكل المقابل ثم اكتب مدلول الأرقام التى عليه:







- ( أ ) حدد اسم دائرة العرض التى تتعامد عليها الشمس في رقم (١) .....
- ( ب ) تمثل النقطة رقم (٢) في الشكل .....
- ( ج ) ما المقصود بالرقم (٣) ؟ .....
- ( د ) استنتج في أى فصول السنة التى تتعامد فيها الشمس على الرقم (١) في نصف الكرة الجنوبي .....






٨ إلى أى فصول السنة تنتمى المناسبات والتواريخ الآتية بالنسبة لنصف الكرة الأرضية الشمالى...؟

- ١- رأس السنة الميلادية. (.....)
- ٢- عيد العمال أول مايو. (.....)
- ٣- ٢٣ يوليو. (.....)
- ٤- ٦ أكتوبر. (.....)


٩ بم تفسر...؟

- ( أ )  الأشعة العمودية أكثر حرارة من الأشعة المائلة. (القاهرة ٢٠٢٠)
- ( ب )  اعتدال الحرارة فى نصفى الكرة الأرضية فى ٢١ مارس و ٢٣ سبتمبر. (القليوبية ٢٠٢٠)
- ( ج )  ارتفاع الحرارة فى نصف الكرة الأرضية الشمالى فى ٢١ يونية.
- ( د )  انخفاض درجات الحرارة بداية من يوم ٢١ ديسمبر فى نصف الكرة الشمالى. (دمياط ٢٠٢٠)


١٠ ما النتائج المترتبة على...؟


- ( أ )  دوران الأرض حول الشمس مرة كل  $\frac{1}{4}$  ٣٦٥ يوم. (الإسكندرية ٢٠٢٠)
- ( ب )  تعامد الشمس على مدار الجدى فى ٢١ ديسمبر. (المنيا ٢٠١٩)
- ( ج )  سقوط الأشعة العمودية على سطح الأرض. (القليوبية ٢٠١٩)

١١ ماذا يحدث إذا...؟

-  غير محور الأرض اتجاه ميله أثناء الدوران. (المنوفية ٢٠٢٠)

١٢ ما العلاقة بين...؟

- ( أ )  زاوية سقوط أشعة الشمس على دوائر العرض وحدوث الفصول الأربعة.

- ( ب )  ثبات ميل محور الأرض والفصول الأربعة.



( ١ ) الأشعة العمودية والأشعة المائلة.

(القاهرة ٢٠١٩)

الأشعة العمودية	الأشعة المائلة
.....	.....
.....	.....
.....	.....
.....	.....

( ب ) فصلى الشتاء والصيف من حيث (مدة الليل والنهار - أهم السمات لكل منهما).

وجه المقارنة	فصل الشتاء	فصل الصيف
مدة الليل والنهار	.....	.....
أهم السمات لكل منهما	.....	.....

يجيب عنها التلميذ



اختبر عقلك

١٤ « تدور الأرض حول الشمس مرة كل ٣٦٥ يومًا وربع وهو ما يعرف بالدورة السنوية للأرض ».

( ١ ) ارصد نتائج هذه الدورة، ثم توقع ما الذى يمكن أن يحدث إذا توقفت هذه الدورة.

( ب ) ما الأثر الناتج على اختلاف زاوية سقوط أشعة الشمس على سطح الأرض؟



# تدريبات الأضواء

## على الوحدة الثانية

مجاب عنها في ملحق الإجابات ص ٦



لنزيد من الأسئلة  
يرجى الرجوع لملحق  
الأسئلة على  
نطبق الأضواء

### المجموعة الأولى

#### اختر الإجابة الصحيحة مما بين الأقواس:

- ١- الأرض منبعجة عند .....  
(أطرافها - القطبين - دائرة الاستواء - المدارين)
- ٢- يميز دوائر العرض أنها .....  
(غير متساوية - تتلاقى عند القطبين - أنصاف دوائر - عددها ٩٠)
- ٣- ✍ المسافر يقدم ساعته إذا اتجه .....  
(شمالاً - جنوباً) (سوهاج ٢٠١٩)
- ٤- ✍ يبدأ في ٢١ مارس فصل ..... في نصف الكرة الجنوبي.  
(الخريف - الربيع - الصيف - الشتاء) (القاهرة ٢٠١٨)
- ٥- يبدأ فصل ..... يوم ٢١ يونية.  
(الربيع الشمالي - الربيع الجنوبي - الصيف الشمالي - الصيف الجنوبي)
- ٦- ✍ تنحرف الرياح ..... اتجاهها في نصف الكرة الشمالي. (يمين - يسار - شرق - غرب) (بورسعيد ٢٠٢٠)
- ٧- ✍ في ٢١ ديسمبر يكون فصل ..... في نصف الكرة الشمالي.  
(الصيف - الربيع - الشتاء - الخريف) (القليوبية ٢٠٢٠)
- ٨- يبدأ ..... يوم ٢١ مارس. (الربيع الشمالي - الربيع الجنوبي - الصيف الشمالي - الصيف الجنوبي)
- ٩- ✍ لا يحدث تعاقب الليل والنهار إلا إذا كانت الأرض .....  
(ثابتة - مائلة - متحركة - مظلمة) (كفر الشيخ ٢٠١٩)
- ١٠- ✍ في ٢٣ سبتمبر تتعامد الشمس على دائرة الاستواء حيث فصل ..... يكون في نصف الكرة الشمالي.  
(الصيف - الشتاء - الربيع - الخريف) (الإسكندرية ٢٠١٩)
- ١١- ✍ يسمى دوران الأرض حول الشمس الحركة .....  
(اليومية - السنوية - الشهرية - الأسبوعية) (الإسكندرية ٢٠٢٠)
- ١٢- يمر مدار السرطان في نصف الكرة .....  
(الشمالي - الجنوبي - الشرقي - الغربي)
- ١٣- ✍ يسمى دوران الأرض حول محورها الدورة .....  
(السنوية - اليومية - الشهرية - الأسبوعية) (الشرقية ٢٠٢٠)
- ١٤- ✍ تتعامد الشمس على مدار السرطان في نصف الكرة الشمالي فيبدأ فصل .....  
(الصيف - الربيع - الخريف) (القليوبية ٢٠٢٠)



أكمل العبارات التالية بكلمات مناسبة مما بين القوسين:

( ١ ) (الاستواء - مدار السرطان - العشرين - الجدى - الربيع - سقوط أشعة الشمس -

الصيف - دائرة الاستواء - الشتاء - الخريف)

١- لم يتمكن العلماء من اكتشاف أسرار تعاقب الليل والنهار إلا أواخر القرن .....

٢- يطول الليل ويقصر النهار في مصر عند تعامد الشمس على مدار .....

٣- تتعامد الشمس في فصل الخريف على .....

٤- تتعامد الشمس يوم ٢١ يونية على .....

٥- يتوقف ارتفاع وانخفاض الحرارة على سطح الأرض على زاوية .....

٦- ٢١ مارس بداية فصل ..... في نصف الكرة الشمالى.


٧- يوم ٢١ ديسمبر يبدأ فصل ..... في نصف الكرة الجنوبي.


٨- أكبر دوائر العرض دائرة .....

( ب ) ( المدارى - نفسها - جرينتش - مركز الأرض - منبعجة - الشمالى - خطوط الطول - مدار السرطان )

١- دائرة عرض ٢٣,٥° شمال خط الاستواء تعرف ب .....

٢- الأرض مفلطحة عند القطبين و ..... عند دائرة الاستواء.

٣-  تفيد ..... في تحديد الزمن وفروق التوقيت بين الأماكن على سطح الأرض. (قنا ٢٠١٩)


٤-  يسمى خط الطول الرئيسى خط ..... (الجيزة ٢٠١٧)

٥- تنحرف الرياح إلى يمين اتجاهها في نصف الكرة .....


٦- محورا الأرض خط وهمى يصل بين القطبين ويمر ب .....

المجموعة الثالثة

اكتب كلمة (صواب) أمام العبارة الصحيحة، وكلمة (خطأ) أمام العبارة غير الصحيحة مع التصويب:


١-  تستخدم خطوط الطول في تقسيم العالم إلى مناطق حرارية. (المنوفية ٢٠١٨)

٢- يقدم المسافر ساعته إذا اتجه شرقاً. ( )

٣-  جاذبية القمر أكبر من جاذبية الأرض. (الشرقية ٢٠١٨)


٤- الأرض منبعجة عند الاستواء ومفلطحة عند القطبين. ( )

٥- تقل أطوال دوائر العرض بالاتجاه ناحية القطبين. ( )


٦-  القطر القطبى للكرة الأرضية أكبر من القطر الاستوائى. (أسيوط ٢٠١٩)



٧- المدن الواقعة على خط طول واحد تتفق في التوقيت. ( )

٨-  تفيد خطوط الطول في تحديد الزمن وفروق التوقيت بين


الأماكن على سطح الأرض. ( ) (كفر الشيخ ٢٠١٩)

٩-  خطوط الطول هي دوائر تبدأ من القطب الشمالى وتنتهى


عند القطب الجنوبي. ( ) (قنا ٢٠١٩)

١٠- تدور الأرض حول نفسها من الغرب إلى الشرق. ( )

١١- يتساوى طول الليل والنهار في فصل الشتاء. ( )

١٢-  ينتج عن دوران الأرض حول الشمس تعاقب الليل والنهار. ( ) (الشرقية ٢٠١٦)

١٣- تتنوع درجات الحرارة ويتنوع المناخ نتيجة الدورة اليومية للأرض. ( )

١٤-  محور الأرض خط وهمى يمر بمركز الأرض ويميل على الخط

العمودى .

( ) (الدقهلية ٢٠١٨)

#### المجموعة الرابعة

#### اكتب المصطلح الجغرافى الذى تدل عليه العبارات التالية:


١- القطر الذى يمتد من الشرق إلى الغرب ويبلغ طوله ٧٩٢٧ ميلاً.


٢- خط الطول الرئيسى ودرجته صفر.

٣- دائرة عرض رئيسية تقع عند دائرة ٦٦,٥° شمال دائرة الاستواء.

٤- إحدى خواص الأرض أدت إلى عدم الإحساس بالدورة اليومية للأرض حول نفسها.

٥- أهم ظاهرة ناتجة عن الدورة اليومية للأرض ساعدت على انتظام الحياة.

٦-  دائرة عرض رئيسية تتعامد عليها الشمس مرتين في العام. (الدقهلية ٢٠٢٠)

٧-  فصل مناخى يبدأ في ٢١ مارس تعتدل به درجة الحرارة ويتساوى فيه الليل والنهار. (أسبوط ٢٠١٩)

٨- فصل تنخفض فيه الحرارة ويقصر النهار ويطول الليل.


٩- أشعة تخترق مسافة أقصر وتتنوع في مساحة أقل.

١٠- أشعة تخترق مسافة أطول وتتنوع في مساحة أكبر.

#### المجموعة الخامسة

#### أعد كتابة العبارات الآتية بعد تصويب ما بها من أخطاء:

١- يبلغ عدد خطوط الطول حوالى ١٠٨ خطوط طول.

٢-  ينتج عن الدورة اليومية للأرض حول محورها حدوث الفصول الأربعة. (القاهرة ٢٠١٩)



٣- يبلغ الفرق بين كل خط طول وآخر ٨ دقائق.

٤- خط الطول الرئيسي هو خط الاستواء.

٥- عندما تتعامد الشمس على مدار السرطان يحل الصيف على نصف الكرة الجنوبي.

٦- يبدأ فصل الشتاء من كل عام يوم ٢١ مارس.

٧- يكون الربيع في نصف الكرة الشمالي عندما تكون الشمس عمودية على مدار الجدى.

٨- تنحرف الرياح يمين اتجاهها في نصف الكرة الجنوبي.

٩- تخترق الأشعة العمودية مسافة طويلة من الغلاف الجوى مما يجعلها تفقد

جزءًا كبيرًا من حرارتها.

١٠- في ٢١ يونيو يبدأ فصل الصيف الجنوبي.

١١- يبدأ الصيف الجنوبي عندما تتعامد الشمس على دائرة الاستواء.

### المجموعة السادسة

بم تفسّر...؟

١- قام العلماء برسم خطوط الطول ودوائر العرض على خريطة الكرة الأرضية.

٢- الأرض ليست كاملة الاستدارة. (البهيرة ٢٠٢٠)

٣- الأجزاء الشرقية من الأرض تسبق الأجزاء الغربية في التوقيت. (المنيا ٢٠١٨)

٤- الأرض منبعجة عند القطر الاستوائى ومفلطحة عند القطبين. (القاهرة ٢٠٢٠)

٥- رؤية الأرض مسطحة رغم أنها كروية.

٦- يقدم المسافر ساعته إذا اتجه شرقًا ويؤخرها إذا اتجه غربًا. (بورسعيد ٢٠٢٠)

٧- لا يشعر سكان الأرض بحركتها. (القليوبية ٢٠٢٠)

٨- يتفق الزمن في مدينة القاهرة ومدينة الخرطوم. (القاهرة ٢٠٢٠)

٩- جاذبية القمر غير مناسبة لحياة الإنسان. (قنا ٢٠١٨)

١٠- ارتفاع الحرارة في نصف الكرة الجنوبي في ٢١ ديسمبر.

١١- اعتدال الحرارة في نصفى الكرة الأرضية في ٢١ مارس و٢٣ سبتمبر.

١٢- الجاذبية الأرضية مناسبة لحياة مستقرة على الأرض.





١٣- اختلاف درجات الحرارة على سطح الأرض

١٤- انحراف الأجسام الساقطة على الأرض عن الخط العمودى.



## المجموعة السابعة

### ما النتائج المترتبة على...؟

- ١- تعامد الشمس على مدار السرطان يوم ٢١ يونيو.
- ٢- زيادة طول القطر الاستوائي على القطر الجنوبي.
- ٣-  تعاقب الليل والنهار.
- ٤-  دوران الأرض حول محورها كل ٢٤ ساعة.
- ٥- الشكل الكروي للأرض.
- ٦-  دوران الأرض حول الشمس كل ٣٦٥ يومًا وربع يوم.
- ٧-  تعامد أشعة الشمس على مدار الجدى في ٢١ ديسمبر.

(الجيزة ٢٠٢٠)

(الأقصر ٢٠١٩)

(الغربية ٢٠١٩)

(المنيا ٢٠١٩)

## المجموعة الثامنة

### أكمل الفراغات في الجدولين التاليين بما يناسبها:

(أ)

اسمها	رقم دائرة العرض
القطب الشمالى	١- .....
.....	٢- ٢٣,٥° شمالًا.
دائرة الاستواء	٣- .....
.....	٤- ٦٦,٥° جنوبًا.
مدار الجدى	٥- .....

(ب)

نصف الكرة الشمالى	نصف الكرة الجنوبى	تعامد الشمس على	التاريخ	م
.....	.....	مدار السرطان	.....	١-
الربيع	.....	.....	٢١ مارس	٢-
الربيع	.....	دائرة الاستواء	.....	٣-
.....	.....	.....	٢١ ديسمبر	٤-



## المجموعة التاسعة

١- أمامك شكل يوضح تعامد الشمس على إحدى دوائر العرض الرئيسية:

( أ ) حدد اسم دائرة العرض التي تتعامد عليها الشمس.

( ب ) الفصل المناخي الذي يسود نصف الكرة الشمالي نتيجة هذا التعامد.

( ج ) حل الخصائص المناخية لهذا الفصل.

٢- ادرس الشكل الذي أمامك ثم أكمل الجمل الآتية:

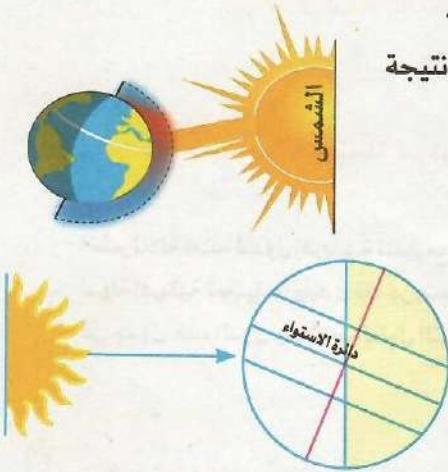
( أ ) تتعامد الشمس على .....

( ب ) يحدث ذلك في يوم .....

( ج ) يكون فصل ..... في نصف الكرة الشمالي

و..... النهار و..... الليل.

( د ) يكون فصل ..... في نصف الكرة الجنوبي و..... النهار و..... الليل.



## المجموعة العاشرة

ماذا يحدث إذا...؟

١- لم تنتظم سرعة دوران الأرض. (قنا ٢٠١٩) ٢- لم يكن هناك خطوط الطول.

٣- كانت الأرض ثابتة. (الإسكندرية ٢٠١٩) ٤- كانت الأرض مسطحة. (الإسكندرية ٢٠١٩)

## المجموعة الحادية عشرة

ما العلاقة بين...؟

١- زاوية سقوط أشعة الشمس - درجات الحرارة.

٢- فصل الصيف الشمالي - تعامد الشمس على مدار السرطان.

## المجموعة الثانية عشرة

قارن بين:

١- القطر الاستوائي - القطر القطبي.

٢- خطوط الطول - دوائر العرض من حيث: (التعريف - العدد).

٣- الدورة اليومية والدورة السنوية للأرض من حيث: (النتائج).

(القاهرة ٢٠٢٠)

(الجيزة ٢٠٢٠)



# عصر الرخاء الاقتصادي

## تدريبات الأضواء

مجاب عنها في ملحق الإجابات ص ١١

### على الدرس الثالث



لمزيد من الأسئلة  
يرجى الرجوع إلى  
الأسئلة على  
نطبق الأصول

١ أكمل العبارات الآتية بكلمات مناسبة مما بين القوسين:

(أحمس - الدولة الوسطى - طيبة - أواريس - الوسطى - أمنمحات الثالث - كامس)

( أ ) نقل أمنمحات الأول العاصمة من ..... إلى أثيت تاوى. (الجيزة ٢٠٢٠)

( ب ) قام ..... بطرد الهكسوس من مصر. (الغربية ٢٠١٩)

( ج ) أقام الملك ..... سد اللاهون. (البحيرة ٢٠٢٠)

( د ) بانتهاء الأسرة الثانية عشرة انتهى عصر.....

( هـ ) اتخذ الهكسوس مدينة ..... عاصمة لهم. (الغربية ٢٠٢٠)

( و ) يمثل عصرالدولة ..... العصرالذهبي لمصرالفرعونية. (الدقهلية ٢٠١٨)

٢ اخترالإجابة الصحيحة مما بين القوسين:

( أ ) يطلق على عصرالدولة ..... عصرالرخاء الاقتصادي. (القديمة - الوسطى - الحديثة - المتأخرة)

( ب ) أنشأ الملك ..... سد اللاهون بالفيوم.

( أمنمحات الأول - أمنمحات الثاني - أمنمحات الثالث - سنوسرت الثالث ) ( الفيوم ٢٠٢٠ )

( ج ) يعد أمنمحات الأول مؤسس الأسرة .....

( الثالثة عشرة - الثانية عشرة - السادسة عشرة - الحادية عشرة ) ( الشرقية ٢٠٢٠ )

( د ) أسس أمراء ..... الأسرة السابعة عشرة وأجمعوا على طرد الهكسوس من مصر.

( منف - أثيت تاوى - طيبة - أواريس ) ( الإسكندرية ٢٠٢٠ )

( هـ ) استشهد ..... والد أحمس أثناء كفاحه ضد الهكسوس.

( كامس - بتاح حتب - سقن رع - مرنبتاح )

٣ اكتب كلمة (صواب) أمام العبارة الصحيحة، وكلمة (خطأ) أمام العبارة غير الصحيحة مع التصويب:

( أ ) عرف عصرالدولة الوسطى بعصربناء الأهرامات. ( سوهاج ٢٠١٨ )

( ب ) أطلق المصريون على الهكسوس اسم الملوك الرعاة.



#### ٤ صَوِّبْ مَا تَحْتَهُ خَطًّا:

- ( أ ) تمكّن نحاو الثاني من طرد الهكسوس. (المنوفية ٢٠١٨)
- ( ب ) أنشأ الملك أمنمحات الأول معبد اللابرنت.
- ( ج ) بنى أمنمحات الأول قلعة سمّنة وقمّنة لتأمين حدود مصر الجنوبية. (القاهرة ٢٠١٧)
- ( د ) أقام الهكسوس عاصمة لهم في مصروهي مدينة منف. (البحيرة ٢٠١٩)
- ( هـ ) شجعت حتشبسوت ابنها على حرب الهكسوس. (المنيا ٢٠١٧)

#### ٥ إلى من تنسب الأعمال التاريخية الآتية...؟

- ( أ ) نقل العاصمة من طيبة إلى أثيت تاوى. (الدقهلية ٢٠١٨)
- ( ب ) حفرقناة سيزوستريس. (الشرقية ٢٠١٨)
- ( ج ) شيد قلعتى سمّنة وقمّنة. (الجيزة ٢٠١٩)
- ( د ) أقام سد اللاهون للاستفادة منه في تنظيم الري. (الغربية ٢٠٢٠)
- ( هـ ) شجعت ابنها على حرب الهكسوس. (بورسعيد ٢٠٢٠)
- ( و ) قاد المرحلة الأولى من حرب التحرير ضد الهكسوس. (القليوبية ٢٠١٩)
- ( ز ) طرد الهكسوس من مصر وتعبهم حتى خارج حدود البلاد. (بنى سويف ٢٠٢٠)


#### ٦ حدد المختلف في عناصر المجموعة الآتية مع ذكر السبب:

- ( أ ) (سد اللاهون - قلعة قمّنة - مقياس النيل - معبد اللابرنت).
- ( ب ) (أخضع حكام الأقاليم - أمن حدود البلاد - حفرقناة سيزوستريس - نقل العاصمة من طيبة إلى أثيت تاوى).

#### ٧ أعد كتابة العبارات الآتية بعد ترتيبها ترتيبًا تصاعديًا:


- حفرقناة سيزوستريس - كفاح سقنن رع للهكسوس - سيطرة الهكسوس على الدلتا - طرد أحمس للهكسوس - تشييد معبد اللابرنت.




( ١ )  يطلق على عصر الدولة الوسطى عصر الرخاء الاقتصادي. (الغربية ٢٠٢٠)

( ب ) إنشاء سنوسرت الثالث قلعتي سمنا وقمنا.

( ج ) يعد سنوسرت الثالث أشهر ملوك الدولة الوسطى.

( د )  إنشاء الملك أمنمحات الثالث مقياساً على النيل. (بني سويف ٢٠١٧)

( هـ )  يعتبر الملك أمنمحات الثالث من الملوك العظام في الدولة الوسطى. (الجيزة ٢٠٢٠)

( و )  أقام الملك أمنمحات الثالث سد اللاهون عند الفيوم. (الشرقية ٢٠٢٠)


( ز )  ضعف وسقوط الدولة الوسطى.

( ح ) كراهية المصريين للهكسوس.

( ط ) أطلق المصريون على الهكسوس اسم الملوك الرعاة.


( ي ) نجاح الهكسوس في احتلال مصر.

( ك ) لعبت الملكة إياح حتب دوراً كبيراً في كفاح المصريين ضد الهكسوس.

( ل )  تفوق الهكسوس على المصريين واحتلالهم البلاد. (القاهرة ٢٠٢٠)

## ٩ ما النتائج المترتبة على...؟

( ١ )  حفر قناة سيزوستريس. (قنا ٢٠١٩)

( ب )  بناء سد اللاهون. (الجيزة ٢٠١٩)



١٠ ما العلاقة بين...؟

( أ ) الملك أمنمحات الأول وحكام الأقاليم.

( ب ) سنوسرت الثالث وازدهار التجارة الخارجية.

يجيب عنها التلميذ



اختبر عقلك

١١ ( أ ) «لم يغفل ملوك الدولة الوسطى أهمية التجارة؛ لذا اهتموا بشق القنوات المائية».

وضح ذلك مبيناً أوجه الشبه والاختلاف بين قناة سيزوستريس وقناة السويس، وأيهما أفضل من وجهة نظرك؟ ولماذا؟

( ب ) ما الأثر الدال على أن الدولة الوسطى اهتمت بمصالح الشعب؟

( ج ) ما رأيك في...؟

«يعتبر عهد أمنمحات الثالث امتداداً لعصر الدولة القديمة».



تطبيق الأضواء

تابع مستواك الدراسي أسبوعياً من خلال  
تقارير وإحصائيات شاملة لجميع المواد.



حمل التطبيق الآن مجاناً من خلال

[www.aladwaa.com](http://www.aladwaa.com)



# عصر المجد الحربي

## تدريبات الأضواء

مجاب عنها في ملحق الإجابات ص ١٢

### على الدرس الرابع



للمزيد من الأسئلة  
يرجى الرجوع لملحق  
الأسئلة على  
نظير الأضواء

#### ١ أكمل العبارات التالية بكلمات مناسبة:

- ( أ ) أرسلت الملكة حتشبسوت رحلة تجارية إلى بلاد .....  
( ب ) ثبت تحتمس الثالث حكم مصر في .....  
( ج ) هزم رمسيس الثالث شعوب البحر المتوسط براً عند .....  
( د ) عقد الملك ..... أقدم معاهدة سلام في التاريخ.  
( هـ ) استطاع الملك ..... طرد الآشوريين من مصر.  
( و ) قام ..... بغزو مصر عام ٥٢٥ ق.م وقضوا على الأسرة الـ (٢٦).

#### ٢ اختر الإجابة الصحيحة مما بين الأقواس:

- ( أ ) يطلق على عصر الدولة الحديثة عصر .....  
( ب ) أقيم ..... أقدم إمبراطورية في التاريخ.  
( ج ) تربعت الملكة ..... على عرش مصر مدة تزيد على عشرين سنة.  
( د ) انتصر الملك ..... على شعوب البحر المتوسط عند مصب نهر النيل الغربي.  
( هـ ) أرسل الملك ..... بعثة من الفينيقيين للدوران حول إفريقيا.
- ( بنى سويف ٢٠٢٠ )  
( قنا ٢٠١٩ )  
( بورسعيد ٢٠١٨ )  
( كفر الشيخ ٢٠٢٠ )  
( بناء الأهرامات - المجد الحربي - الرخاء الاقتصادي - العصر العتيق )  
( زوسر - رمسيس الثاني - تحتمس الثالث - أحمس )  
( نفرتيتي - إياح حتب - نفرتاري - حتشبسوت ) ( الجيزة ٢٠١٨ )  
( رمسيس الثاني - رمسيس الثالث - أبسماتيك الأول - نخاو )  
( أحمس - رمسيس الثاني - أبسماتيك الأول - نخاو )



٣ اكتب كلمة (صواب) أمام العبارة الصحيحة، وكلمة (خطأ) أمام العبارة غير الصحيحة مع التصويب:

- ( أ ) ( ) نجح الملك أبسماتيك في طرد الهكسوس من مصر.
- ( ب ) ( ) عقد الملك رمسيس الثاني أقدم معاهدة سلام في التاريخ.
- ( ج ) ( ) كلف أبسماتيك الفينيقيين بالقيام برحلة حول إفريقيا استغرقت ثلاث سنوات.
- ( د ) ( ) اخترع الملك رمسيس الثاني حرب المفاجأة.
- ( هـ ) ( ) تم الفتح الإسلامي لمصر عام ٦٤١ م.
- ( القليوبية ٢٠٢٠ ) ( )
- ( الغربية ٢٠٢٠ ) ( )

٤ إلى من تنسب الأعمال التاريخية الآتية...؟

- ( أ ) ( ) يعتبره المؤرخون مؤسس الدولة الحديثة الفرعونية. ( بورسعيد ٢٠٢٠ )
- ( ب ) ( ) قام بثورة دينية نادى فيها بعبادة إله واحد. ( السويس ٢٠١٩ )
- ( ج ) ( ) انتصر على أمير قادش في معركة مجدو. ( الإسكندرية ٢٠٢٠ )
- ( د ) ( ) أقام أقدم معاهدة سلام في التاريخ. ( الجيزة ٢٠١٩ )
- ( هـ ) ( ) قام بإتمام بهو الأعمدة بمعبد الكرنك. ( الشرقية ٢٠٢٠ )
- ( و ) ( ) المؤسس الحقيقي للأسرة العشرين. ( الغربية ٢٠١٧ )
- ( ز ) ( ) طرد الأشوريين من مصر. ( المنوفية ٢٠٢٠ )
- ( ح ) ( ) تم الفتح الإسلامي على يده عام ٦٤١ م وخلصها من الرومان.
- ( المنوفية ٢٠١٩ ) ( )

٥ رتب الأحداث التاريخية الآتية من القديم إلى الحديث:

معركة مجدو - معركة قادش - هزيمة شعوب البحر المتوسط - ثورة كهنة الإله آمون - الانتصار على الهكسوس.



٦ بم تفسر...؟

( أ ) قيام أمنحيب الرابع بثورة نادت بعبادة الإله آتون .

( ب ) يعتبر رمسيس الثالث آخر الملوك العظام .

( ج ) سقوط الدولة الحديثة .

( د ) يعد الملك تحتمس الثالث صاحب عقلية متميزة في مجال الإدارة .

٧ ما النتائج المترتبة على...؟

( أ ) معركة مجدو . (بور سعيد ٢٠٢٠)

( ب ) معاهدة السلام بين مصر والحيثيين . (الأقصر ٢٠١٩)

( ج ) انتصار رمسيس الثاني على الحيثيين في معركة قادش . (قنا ٢٠٢٠)

( د ) فتح عمرو بن العاص لمصر .

٨ ماذا كان يحدث إذا...؟

( أ ) انهزم تحتمس الثالث في معركة مجدو .

( ب ) لم يقيم أمنحيب الرابع بالثورة الدينية .

( ج ) لم يقيم الفرس بغزو مصر .

( د ) لم يستطع أبسماتيك الأول تكوين جيش قوى .



## ٩ دَلِّلْ تَارِيخِيًّا عَلَى صِحَّةِ الْعِبَارَاتِ التَّالِيَةِ:

( أ ) كان جيش مصر في عصر المجد الحربي أداة لتحقيق السلام.

( ب )  الملك تحتمس الثالث من أقدر الملوك في مجالي الحرب والإدارة. (البخيرة ٢٠١٧)

( ج ) الملك رمسيس الثاني رجل الحرب والسلام.

( د ) تعددت أعمال الملك رمسيس الثاني المعمارية.

( هـ ) يعد رمسيس الثالث المؤسس الحقيقي للأسرة العشرين وآخر الفراعنة العظام.

( و ) يعد عصر نخاو استكمالاً لعهد أبسماتيك الأول.

يجيب عنها التلميذ



اختبر عقلك

١٠ ( أ ) (اختلقت اهتمامات ملوك الدولة الحديثة) .. هل تتفق مع هذه العبارة أم لا؟ أيد وجهة نظرك بالأدلة.

( ب ) حدد أوجه الشبه والاختلاف بين موقف أبسماتيك الأول ويبيي الثاني من ضعف الدولة وانهيار سلطتها.

( ج ) أثبت مصداقية هذه العبارة: «جنت حتشبسوت ثمار جهود الملك سنوسرت الثالث اقتصادياً».

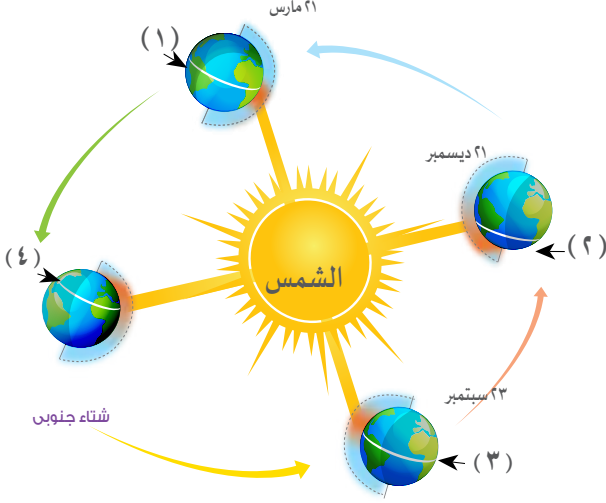


# امتحانات 2024

## نموذج (١)

### السؤال الأول

أكمل الشكل الذي أمامك:



- ١ يشير الرقم (١) إلى حلول فصل ..... في نصف الكرة الجنوبي.
- ٢ يشير الرقم (٢) إلى حلول فصل ..... في نصف الكرة الجنوبي.
- ٣ يشير الرقم (٣) إلى تعامد الشمس على دائرة .....
- ٤ يشير الرقم (٤) إلى حلول الصيف الشمالى في يوم ..... يونيو.

### السؤال الثانى

اختر الإجابة الصحيحة مما بين الأقواس:

- ١ أقيم ..... عند الجندل الثانى لنهر النيل للاستفادة في تحديد الضرائب.
- ٢ أخذ المصريون القدماء العجلات الحربية عن .....
- ٣ يعتبر الملك ..... المؤسس الحقيقى للأسرة العشرين.
- ٤ اليونسكو هى هيئة دولية تابعة لمنظمة .....
- ٥ أقام الملك ..... أول ثورة دينية نادى بها بعبادة إله واحد.
- ٦ (توت عنخ آمون - رمسيس الثانى - أمنحتب الرابع - تحتمس الثالث)
- ٧ (سد اللاهون - قناة سيزوستريس - مقياس النيل - هرم هواره)
- ٨ (الرومان - البطالة - الفرس - الهكسوس)
- ٩ (تحتمس الثالث - رمسيس الثانى - رمسيس الثالث - أمنمحات الثالث)
- ١٠ (اليونسكو هى هيئة دولية تابعة لمنظمة .....
- ١١ (الأمم المتحدة - مجلس الأمن - جامعة الدول العربية - الوحدة الإفريقية)
- ١٢ (أقام الملك ..... أول ثورة دينية نادى بها بعبادة إله واحد.
- ١٣ (توت عنخ آمون - رمسيس الثانى - أمنحتب الرابع - تحتمس الثالث)

### السؤال الثالث

(١) اكتب كلمة (صواب) أمام العبارة الصحيحة، وكلمة (خطأ) أمام العبارة غير الصحيحة:

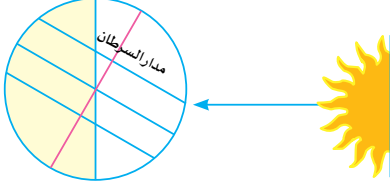
- ١ الجاذبية على سطح الأرض تساوى الجاذبية على سطح القمر.
- ٢ أكبر دائرة عرض هى دائرة الاستواء.

(ب) دلل على صحة العبارة: استرد أبسماتيك الأول لمصر حريتها واستقلالها وقوتها الاقتصادية.



## نموذج (٢)

(١) ادرس الشكل الذى أمامك، ثم أكمل العبارات التالية:



- ١ يحدث ذلك في يوم .....
- ٢ يكون فصل ..... في نصف الكرة الشمالى.
- ٣ يكون فصل ..... في نصف الكرة الجنوبى.

(ب) رتب الأحداث التاريخية الآتية من القديم إلى الحديث:

- (.....) معركة مجدو.
- (.....) حضرة قنات سيزوستريس.
- (.....) ثورة كهنة الإله آمون.
- (.....) تشييد معبد اللابرنت.

### السؤال الثانى

صوب ما تحته خط:

- ١ القطر القطبى أطول من القطر الاستوائى.
- ٢ تنحرف الرياح إلى يسار اتجاهها في نصف الكرة الشمالى.
- ٣ استطاع رمسيس الثالث طرد الهكسوس من مصر.
- ٤ أعاد الملك أبسماتيك الأول حضرة قنات سيزوستريس.

### السؤال الثالث

(١) اختر الإجابة الصحيحة مما بين الأقواس:

- ١ تشرق الشمس في مدينة الرباط بعد مدينة لندن، مما يعنى أن الرباط تقع في نصف الكرة .....  
(الشرقى - الغربى - الشمالى - الجنوبى)
- ٢ يختلف عصر أمنحتب الرابع عن باقى ملوك الدولة الحديثة في اهتمامه ب.....  
(أموال الدين - التوسعات الحربية - العلاقات التجارية - المنشآت الزراعية)

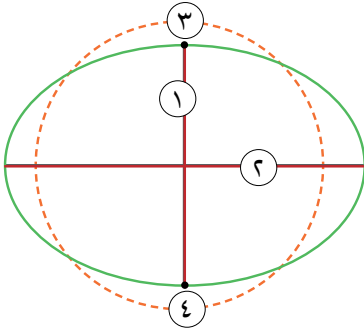
(ب) ما النتائج المترتبة على: الدورة السنوية للأرض؟



### نموذج (٣)

#### السؤال الأول

أمامك شكل تخطيطي للكرة الأرضية، اكتب ما تدل عليه الأرقام الآتية:



- ١ القطر .....
- ٢ القطر .....
- ٣ القطب .....
- ٤ القطب .....

#### السؤال الثاني

اختر الإجابة الصحيحة مما بين الأقواس:

- ١ يبدأ الصيف في نصف الكرة الجنوبي عندما تتعامد الشمس على .....  
(مدار السرطان - خط جرينتش - مدار الجدي - دائرة الاستواء)
- ٢ الدورة اليومية للأرض هي دوران الأرض حول .....  
(الشمس - المشتري - المريخ - نفسها)
- ٣ قام الملك ..... بحفر قناة سيروستريس.  
(زوسر - أمنمحات الأول - سنفرو - سنوسرت الثالث)
- ٤ انتصر الملك ..... على شعوب البحر المتوسط عند مصب نهر النيل الغربي.  
(رمسيس الثاني - رمسيس الثالث - أبسماتيك الأول - نخاو)

#### السؤال الثالث

(١) اكتب كلمة (صواب) أمام العبارة الصحيحة، وكلمة (خطأ) أمام العبارة غير الصحيحة:

- ١ يعتبر فصل الخريف فصلًا انتقاليًا بين الصيف والربيع. (.....)
- ٢ الجاذبية على كوكب الأرض أعلى من كوكب المشتري. (.....)
- ٣ أعاد الملك توت عنخ آمون إلى عبادة الإله آمون مكانتها. (.....)

(ب) بم تفسر...؟ يطلق على عصر الدولة الوسطى عصر الرخاء الاقتصادي.

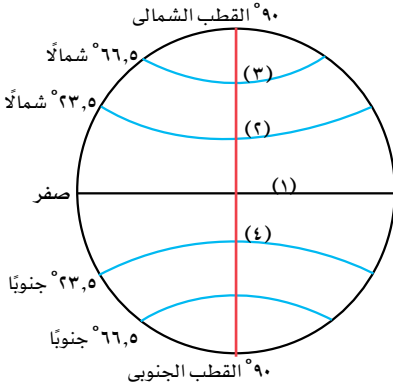
.....



## نموذج (٤)

### السؤال الأول

أمامك الشكل التالي، قم بكتابة مدلول ما تشير إليه هذه الأرقام:



- ١ .....
- ٢ .....
- ٣ .....
- ٤ .....

### السؤال الثاني

اكتب كلمة (صواب) أمام العبارة الصحيحة، وكلمة (خطأ) أمام العبارة غير الصحيحة:

- ١ تخترق الأشعة العمودية مسافة أقصر من الغلاف الجوي للأرض. (.....)
- ٢ نادى توت عنخ آمون إلى عبادة إله واحد أسماه آتون. (.....)
- ٣ قاد أمراء الأسرة السابعة عشرة الكفاح المسلح ضد الهكسوس. (.....)
- ٤ اخترع رمسيس الثاني حرب المداهمة والاستباقية. (.....)

### السؤال الثالث

(١) اختر الإجابة الصحيحة مما بين الأقواس:

- ١ جاذبية القمر.....جاذبية الأرض.  $(\frac{1}{5} - \frac{1}{4} - \frac{1}{8} - \frac{1}{6})$
- ٢ تنحرف الرياح.....اتجاهها في نصف الكرة الشمالي. (يمين - يسار - غرب - جنوب)
- ٣ أرسل الملك.....بعثة من الفينيقيين للدوران حول إفريقيا. (أحمس - رمسيس الثاني - أبسماتيك الأول - نخاو)

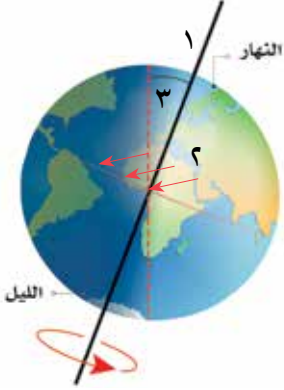
(ب) بم تفسر...؟ سمي عصر الدولة الحديثة عصر المجد الحربي.



## نموذج (هـ)

### السؤال الأول

ادرس الشكل الذى أمامك جيداً، ثم أجب:



١ يمثل رقم (١) .....

٢ المسار المحدد على نموذج الكرة الأرضية يوضح ..... نتيجة .....

٣ يمثل رقم (٣) زاوية ميل مقدارها .....

### السؤال الثانى

اختر الإجابة الصحيحة مما بين الأقواس:

١ تقصر فترة النهار وتطول فترة الليل في فصل .....

(الشتاء - الصيف - الربيع - الخريف)

٢ أنشأ الملك ..... سد اللاهون بالفيوم.

(أمنمحات الأول - أمنمحات الثانى - أمنمحات الثالث - سنوسرت الثالث)

٣ كانت مدينة ..... عاصمة الهكسوس في مصر.

(أون - منف - طيبة - أواريس)

٤ نقل ..... العاصمة من مدينة طيبة إلى مدينة أثيت تاوى.

(أمنمحات الأول - أمنمحات الثالث - سنوسرت الثالث - تحتمس الثالث)

### السؤال الثالث

(١) اكتب كلمة (صواب) أمام العبارة الصحيحة، وكلمة (خطأ) أمام العبارة غير الصحيحة:

١ أكبر دائرة عرض هى دائرة الاستواء. (.....)

٢ أرسلت الملكة حتشبسوت رحلتها البحرية إلى بلاد بونت. (.....)

٣ خاض تحتمس الثالث معركة قادش ضد الحيثيين. (.....)

(ب) ما النتائج المترتبة على ...؟ دوران الأرض حول نفسها.

.....



## إجابة نموذج (١)

### السؤال الأول

١ الخريف

٣ الاستواء

### السؤال الثاني

١ مقياس النيل

٣ رمسيس الثالث

٥ أمنتب الرابع

### السؤال الثالث

(١)

١ (خطأ)

٢ الصيف

٤ ٢١

٢ الهكسوس

٤ الأمم المتحدة

٢ (صواب)

(ب) حيث كوّن جيشاً قوياً نجح في طرد الآشوريين من مصر، ضم إقليم منف، عمل على تنمية التجارة الخارجية مع المدن الفينيقية.



## إجابة نموذج (٢)

### السؤال الأول

(١)

١ ٢١ يونيو

٣ الشتاء

(ب)

١ حفر قناة سيزوستريس.

٢ تشييد معبد اللابرنت.

٣ معركة مجدو.

٤ ثورة كهنة الإله آمون.

### السؤال الثاني

١ أقصر

٣ أحمر

### السؤال الثالث

(١)

١ الغربى

(ب) أدى إلى تعاقب فصول السنة الأربعة.

٢ الصيف

٢ يمين

٤ نحاو

٢ أمور الدين



### إجابة نموذج (٣)

#### السؤال الأول

- ١ القطبي
- ٣ الشمالى

#### السؤال الثانى

- ١ مدار الجدى
- ٣ سنوسرت الثالث

#### السؤال الثالث

(١)

- ١ (خطأ)
- ٣ (صواب)

(ب) بسبب:

- قيام ملوكها باستثمار الموارد الطبيعية للنهوض بالبلاد.
- إقامة العديد من المشروعات التى ساهمت فى النهوض بالبلاد فى مختلف المجالات.

- ٢ الاستوائى
- ٤ الجنوبى

- ٢ نفسها
- ٤ رمسيس الثالث

- ٢ (خطأ)



## إجابة نموذج (٤)

### السؤال الأول

- ١ دائرة الاستواء
- ٣ الدائرة القطبية الشمالية

### السؤال الثاني

- ١ (صواب)
- ٣ (صواب)

### السؤال الثالث

(١)

- ١  $\frac{1}{6}$
- ٢ يمين
- ٣ نخاو

(ب) لأن ملوك هذا العصر:

- اهتموا باتساع ملكهم وزيادة مساحة إمبراطوريتهم.
- خاضوا العديد من المعارك العسكرية، وحققوا فيها انتصارات رائعة على أعدائهم كانتصارهم على (الهكسوس - الحيثيين).
- كَوَّنوا أول إمبراطورية في التاريخ امتدت خارج حدود مصر في آسيا وإفريقيا.

٢ مدار السرطان

٤ مدار الجدى

٢ (خطأ)

٤ (خطأ)



## إجابة نموذج (هـ)

### السؤال الأول

- ١ محور الأرض
- ٢ انحراف الرياح - دوران الأرض حول محورها من الغرب إلى الشرق
- ٣ ٢٣,٥ درجة

### السؤال الثاني

- ١ الشتاء
- ٣ أواريس

### السؤال الثالث

(١)

- ١ (صواب)
- ٣ (خطأ)

(ب) أدى إلى:

- تعاقب الليل والنهار واختلاف التوقيت.
- شروق الشمس على الجهات الشرقية قبل الجهات الغربية للأرض.
- انحراف الرياح يمين اتجاهها في نصف الكرة الشمالي، ويسار اتجاهها في نصف الكرة الجنوبي.
- انحراف الأجسام الساقطة على سطح الأرض عن الخط العمودي.

٢ أمنمحات الثالث

٤ أمنمحات الأول

٢ (صواب)

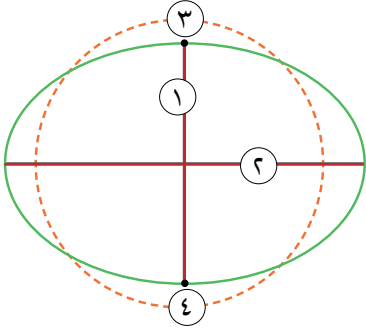


# امتحانات 2023

## نموذج (١)

### السؤال الأول

أمامك شكل تخطيطي للكرة الأرضية، اكتب ما تدل عليه الأرقام الآتية:



١ القطر .....

٢ القطر .....

٣ القطب .....

٤ القطب .....

### السؤال الثاني

اختر الإجابة الصحيحة مما بين الأقواس:

١ الأرض مفلطحة عند ..... (مركزها - دائرة الاستواء - المدارين - القطبين)

٢ الدورة اليومية للأرض هي دوران الأرض حول ..... (الشمس - المشتري - المريخ - نفسها)

٣ قام الملك ..... بحفر قناة سيزوستريس. (زوسر - أمنمحات الأول - سنفرو - سنوسرت الثالث)

٤ انتصر الملك ..... على شعوب البحر المتوسط عند مصب نهر النيل الغربى.

(رمسيس الثاني - رمسيس الثالث - أبسماتيك الأول - نخاو)

### السؤال الثالث

اكتب كلمة (صواب) أمام العبارة الصحيحة، وكلمة (خطأ) أمام العبارة غير الصحيحة:

١ الأرض غير كاملة الاستدارة. (.....)

٢ الجاذبية على كوكب الأرض أعلى من كوكب المشتري. (.....)

٣ أنشأ أمنمحات الثالث قلعتى سمنا وقمنا. (.....)

### السؤال الرابع

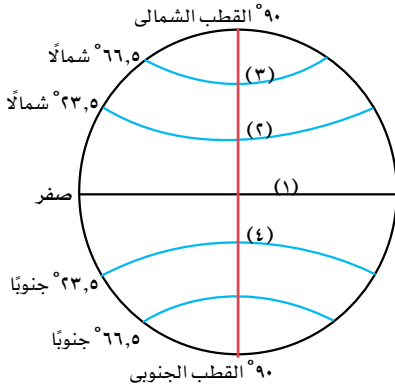
بم تفسر...؟ يطلق على عصر الدولة الوسطى عصر الرخاء الاقتصادى.



## نموذج (٢)

### السؤال الأول

أمامك الشكل التالي، قم بكتابة مدلول ما تشير إليه هذه الأرقام:



- ١ .....
- ٢ .....
- ٣ .....
- ٤ .....

### السؤال الثاني

اكتب كلمة (صواب) أمام العبارة الصحيحة، وكلمة (خطأ) أمام العبارة غير الصحيحة:

- ١ تعرف دورة الأرض حول محورها بالدورة اليومية للأرض. (.....)
- ٢ نادى توت عنخ آمون إلى عبادة إله واحد أسماه آتون. (.....)
- ٣ قاد أمراء الأسرة السابعة عشرة الكفاح المسلح ضد الهكسوس. (.....)
- ٤ أرسلت الملكة حتشبسوت رحلتها البحرية إلى بلاد بونت. (.....)

### السؤال الثالث

اختر الإجابة الصحيحة مما بين الأقواس:

- ١ جاذبية القمر..... جاذبية الأرض. ( $\frac{1}{5} - \frac{1}{4} - \frac{1}{8} - \frac{1}{6}$ )
- ٢ تنحرف الرياح..... اتجاهها في نصف الكرة الشمالي. (يمين - يسار - غرب - جنوب)
- ٣ أرسل الملك..... بعثة من الفينيقيين للدوران حول إفريقيا. (أحمس - رمسيس الثاني - أبسماتيك الأول - نخاو)

### السؤال الرابع

بم تفسر...؟ سمي عصر الدولة الحديثة عصر المجد الحربي.

.....



## نموذج (٣)

### السؤال الأول

ادرس الشكل الذى أمامك جيدًا، ثم أجب:



١ يمثل رقم (١) .....

٢ المسار المحدد على نموذج الكرة الأرضية يوضح ..... نتيجة .....

٣ يمثل رقم (٣) زاوية ميل مقدارها .....

### السؤال الثانى

اختر الإجابة الصحيحة مما بين الأقواس:

١ يتم إضافة فروق التوقيت عندما نتجه ..... (شرقًا - غربًا - شمالًا - جنوبًا)

٢ أنشأ الملك ..... سد اللاهون بالفيوم.

(أمنمحات الأول - أمنمحات الثانى - أمنمحات الثالث - سنوسرت الثالث)

٣ كانت مدينة ..... عاصمة الهكسوس فى مصر. (أون - منف - طيبة - أواريس)

٤ نقل ..... العاصمة من مدينة طيبة إلى مدينة أثيت تاوى.

(أمنمحات الأول - أمنمحات الثالث - سنوسرت الثالث - تحتمس الثالث)

### السؤال الثالث

اكتب كلمة (صواب) أمام العبارة الصحيحة، وكلمة (خطأ) أمام العبارة غير الصحيحة:

١ أكبر دائرة عرض هى دائرة الاستواء. (.....)

٢ أقام رمسيس الثانى أقدم إمبراطورية فى التاريخ. (.....)

٣ خاض تحتمس الثالث معركة قادش ضد الحيثيين. (.....)

### السؤال الرابع

ما النتائج المترتبة على ... دوران الأرض حول نفسها.

.....

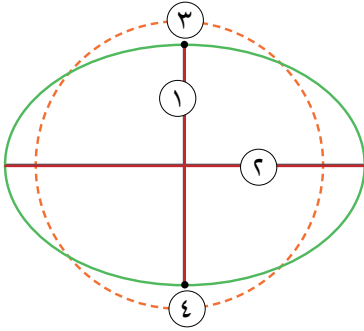


# الاجابات

## نموذج (١)

### السؤال الأول

أمامك شكل تخطيطي للكرة الأرضية، اكتب ما تدل عليه الأرقام الآتية:



١ القطر القطبي.

٢ القطر الاستوائي.

٣ القطب الشمالي.

٤ القطب الجنوبي.

### السؤال الثاني

اختر الإجابة الصحيحة مما بين الأقواس:

١ الأرض مفلطحة عند ..... (مركزها - دائرة الاستواء - المدارين - القطبين)

٢ الدورة اليومية للأرض هي دوران الأرض حول ..... (الشمس - المشتري - المريخ - نفسها)

٣ قام الملك ..... بحفر قناة سيزوستريس. (زوسر - أمنمحات الأول - سنفرو - سنوسرت الثالث)

٤ انتصر الملك ..... على شعوب البحر المتوسط عند مصب نهر النيل الغربي.

(رمسيس الثاني - رمسيس الثالث - أبسماتيك الأول - نخاو)

### السؤال الثالث

اكتب كلمة (صواب) أمام العبارة الصحيحة، وكلمة (خطأ) أمام العبارة غير الصحيحة:

١ الأرض غير كاملة الاستدارة. (صواب)

٢ الجاذبية على كوكب الأرض أعلى من كوكب المشتري. (خطأ)

٣ أنشأ أمنمحات الثالث قلعتي سمنا وقمنة. (خطأ)

### السؤال الرابع

بم تفسر...؟ يطلق على عصر الدولة الوسطى عصر الرخاء الاقتصادي.

سبب: - قيام ملوكها باستثمار الموارد الطبيعية للنهوض بالبلاد.

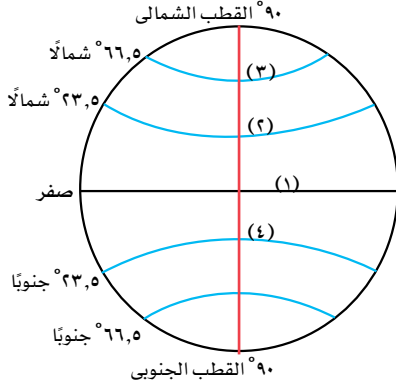
- إقامة العديد من المشروعات التي ساهمت في النهوض بالبلاد في مختلف المجالات.



## نموذج (٢)

### السؤال الأول

أمامك الشكل التالي، قم بكتابة مدلول ما تشير إليه هذه الأرقام:



- ١ دائرة الاستواء.
- ٢ مدار السرطان.
- ٣ الدائرة القطبية الشمالية.
- ٤ مدار الجدى.

### السؤال الثانى

اكتب كلمة (صواب) أمام العبارة الصحيحة، وكلمة (خطأ) أمام العبارة غير الصحيحة:

- ١ تعرف دورة الأرض حول محورها بالدورة اليومية للأرض. (صواب)
- ٢ نادى توت عنخ آمون إلى عبادة إله واحد أسماه آتون. (خطأ)
- ٣ قاد أمراء الأسرة السابعة عشرة الكفاح المسلح ضد الهكسوس. (صواب)
- ٤ أرسلت الملكة حتشبسوت رحلتها البحرية إلى بلاد بونت. (صواب)

### السؤال الثالث

اختر الإجابة الصحيحة مما بين الأقواس:

- ١ جاذبية القمر ..... جاذبية الأرض. ( $\frac{1}{5} - \frac{1}{4} - \frac{1}{8} - \frac{1}{6}$ )
- ٢ تنحرف الرياح ..... اتجاهها في نصف الكرة الشمالى. (يمين - يسار - غرب - جنوب)
- ٣ أرسل الملك ..... بعثة من الفينيقيين للدوران حول إفريقيا. (أحمس - رمسيس الثانى - أبسماتيك الأول - نخاو)

### السؤال الرابع

بم تفسر...؟ سعى عصر الدولة الحديثة عصر المجد الحربى.

لأن ملوك هذا العصر:

- اهتموا باتساع ملكهم وزيادة مساحة إمبراطوريتهم.
- خاضوا العديد من المعارك العسكرية، وحققوا فيها انتصارات رائعة على أعدائهم كانتصارهم على (الهكسوس - الحيثيين).
- كوّنوا أول إمبراطورية فى التاريخ امتدت خارج حدود مصر فى آسيا وإفريقيا.



## نموذج (٣)

### السؤال الأول

ادرس الشكل الذى أمامك جيدًا، ثم أجب:



- ١ يمثل رقم (١) محور الأرض.
- ٢ المسار المحدد على نموذج الكرة الأرضية يوضح انحراف الرياح نتيجة دوران الأرض حول محورها من الغرب إلى الشرق.
- ٣ يمثل رقم (٣) زاوية ميل مقدارها  $23,5^\circ$ .

### السؤال الثانى

اختر الإجابة الصحيحة مما بين الأقواس:

- ١ يتم إضافة فروق التوقيت عندما نتجه ..... (شرقًا - غربًا - شمالًا - جنوبًا)
- ٢ أنشأ الملك ..... سد اللاهون بالفيوم.
- ٣ كانت مدينة ..... عاصمة الهكسوس في مصر. (أمنمحات الأول - أمنمحات الثانى - أمنمحات الثالث - سنوسرت الثالث)
- ٤ نقل ..... العاصمة من مدينة طيبة إلى مدينة أثيت تاوى. (أون - منف - طيبة - أواريس)
- (أمنمحات الأول - أمنمحات الثالث - سنوسرت الثالث - تحتمس الثالث)

### السؤال الثالث

اكتب كلمة (صواب) أمام العبارة الصحيحة، وكلمة (خطأ) أمام العبارة غير الصحيحة:

- ١ أكبر دائرة عرض هى دائرة الاستواء. (صواب)
- ٢ أقام رمسيس الثانى أقدم إمبراطورية فى التاريخ. (خطأ)
- ٣ خاض تحتمس الثالث معركة قادش ضد الحيثيين. (خطأ)

### السؤال الرابع

ما النتائج المترتبة على ...؟ دوران الأرض حول نفسها.

أدى إلى :- تعاقب الليل والنهار واختلاف التوقيت.

- إشراق الشمس على الجهات الشرقية قبل الجهات الغربية للأرض.
- انحراف الرياح: يمين اتجاهها فى نصف الكرة الشمالى.
- يسار اتجاهها فى نصف الكرة الجنوبى.
- انحراف الأجسام الساقطة على سطح الأرض عن الخط العمودى.



## الوحدة الثانية ( رحلة على كوكب الأرض )

### الدرس الأول ( شكل الأرض وأبعادها )

#### شكل الأرض

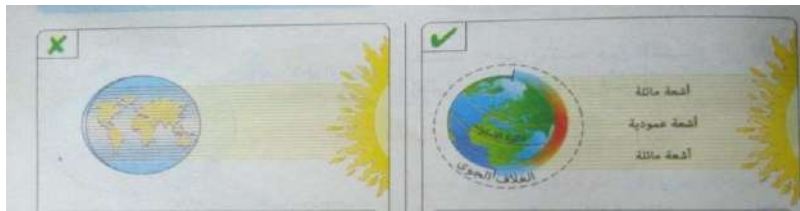
شكل الأرض	<ul style="list-style-type: none"> <li>الأرض كروية ( تشبه الكرة تقريبا )</li> <li>سطح الكرة الأرضية منحنى</li> </ul>
سطح الأرض	<ul style="list-style-type: none"> <li>يبدو لنا سطح الأرض منبسطا وليس به أي انحناء</li> <li>لأننا ما نراه هو مساحة صغيرة جدا من سطح الأرض</li> </ul>

#### النتائج المترتبة على الشكل الكروي للأرض

زاوية أشعة الشمس	<ul style="list-style-type: none"> <li>تختلف زاوية سقوط أشعة الشمس على الأرض من مكان إلى آخر</li> <li>تكون أشعة الشمس عمودية في مكان ومائلة في مكان آخر</li> </ul>
النتيجة	<ul style="list-style-type: none"> <li>يؤدي هذا إلى تنوع المناخ</li> <li>تنوع المناخ يؤدي إلى تنوع ( النبات - الكائنات الحية - البيئات )</li> </ul>
سقوط أشعة الشمس	<ul style="list-style-type: none"> <li>تسقط أشعة الشمس على أجزاء من سطح الأرض ولا تسقط على أجزاء أخرى في نفس الوقت</li> </ul>
النتيجة	<ul style="list-style-type: none"> <li>يؤدي ذلك إلى حدوث الليل والنهار</li> </ul>

#### النتائج المترتبة إذا كانت الأرض مسطحة

زاوية أشعة الشمس	<ul style="list-style-type: none"> <li>سقوط أشعة الشمس على الأرض بزاوية واحدة ( في شكل عمودي )</li> </ul>
النتيجة	<ul style="list-style-type: none"> <li>ثبات المناخ</li> <li>ثبات المناخ يؤدي إلى عدم تنوع ( النبات * الكائنات الحية * البيئات )</li> </ul>
سقوط أشعة الشمس	<ul style="list-style-type: none"> <li>سقوط أشعة الشمس على كل سطح الكرة الأرضية في وقت واحد</li> </ul>
النتيجة	<ul style="list-style-type: none"> <li>يؤدي ذلك إلى عدم حدوث الليل والنهار</li> </ul>



الشكل المسطح للأرض

الشكل الكروي للأرض



**أقطار الأرض**

<b>القطر الاستوائي</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>هو خط وهمي يمتد من الشرق إلى الغرب</li> <li>يمر بمركز الكرة الأرضية</li> </ul>
<b>القطر القطبي</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>هو خط وهمي يصل بين القطب الشمالي والقطب الجنوبي</li> <li>يمر بمركز الكرة الأرضية</li> </ul>

**أبعاد الأرض**

<b>التساوي</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>أبعاد الأرض عن مركزها غير متساوية</li> </ul>
<b>السبب</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>القطر الاستوائي (٧٩٢٧ ميل) (١٢٦٨١,٦ كم)</li> <li>القطر القطبي (٧٩٠٠ ميل) (١٢٦٣٨,٤ كم)</li> <li>القطر الاستوائي أكبر من القطر القطبي</li> </ul>
<b>النتيجة</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>أصبحت الأرض غير كاملة الاستدارة</li> <li>منبعدة قليلة عند دائرة الاستواء</li> <li>مفلطحة عن القطبين</li> </ul>

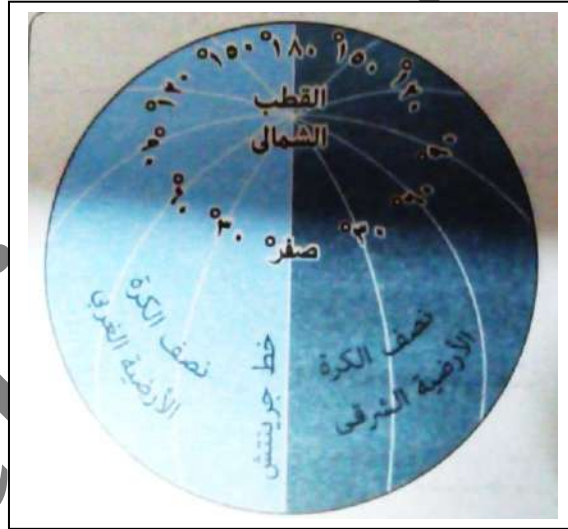


**خطوط الطول ودوائر العرض**

<b>السبب</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>بسبب اتساع مساحة كوكب الأرض</li> <li>قام العلماء برسم خطوط طولية ودوائر عرضية وهمية (على مجسمات وخرائط الكرة الأرضية)</li> </ul>
<b>الهدف</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>تسهيل دراسة سطح الأرض</li> </ul>



التعريف	• هي خطوط وهمية ( تسهل من دراسة سطح الأرض )
الخط الرئيسي	• خط جرينتش ( الدرجة صفر ) • يقسم الكرة الأرضية إلى نصفين ( الشرق والغرب )
شكل الخطوط	• هي أنصاف دوائر • تبدأ من ( القطب الشمالي ) وتنتهى إلى ( القطب الجنوبي )
عدد الخطوط	• ٣٦٠ خط ( ١٨٠ غرب خط جرينتش ) ( ١٨٠ شرق خط جرينتش )
فائدة الخطوط	• تحديد المواقع على سطح الأرض ( شرق وغرب ) • تحديد الزمن وفروق التوقيت من مكان لمكان على سطح الأرض
ملحوظة	• سمي بخط جرينتش نسبة لبلدة جرينتش تقع جنوب لندن • عقد بها المؤتمر الجغرافي ١٨٨٤ لتحديد خط الطول الرئيسي



### حساب الزمن باستخدام خطوط الطول

يتفق التوقيت	• في المدن الواقعة على خط طول واحد • مثل ( القاهرة والخرطوم )
يختلف التوقيت	• في المدن الواقعة على خطوط طول مختلفة • مثل ( القاهرة وتونس )



## اختلاف التوقيت على سطح الكرة الأرضية من مكان لآخر

السبب	<ul style="list-style-type: none"> <li>تدور الأرض حول نفسها أمام الشمس من الغرب إلى الشرق</li> <li>مرة كل ( ٢٤ ساعة )</li> </ul>
النتيجة	<ul style="list-style-type: none"> <li>تشرق الشمس على الأماكن الواقعة ( شرق ) خط جرينتش</li> <li>قبل الأماكن الواقعة ( غرب ) خط جرينتش</li> </ul>
الفرق في التوقيت	<ul style="list-style-type: none"> <li>يكون الفرق بين كل خط طول والذي يليه ( ٤ دقائق )</li> </ul>
حساب فرق التوقيت	<ul style="list-style-type: none"> <li>يضاف فرق التوقيت في الاتجاه نحو الشرق</li> <li>يطرح فرق التوقيت في الاتجاه نحو الغرب</li> <li>( يتم تقديم الساعة بالاتجاه شرقا ويتم تأخير الساعة بالاتجاه غربا )</li> </ul>

### خطوات حل مسائل الزمن

لندن	<ul style="list-style-type: none"> <li>تقع على خط صفر ( جرينتش )</li> <li>الساعة بها التاسعة صباحا</li> </ul>
الإسكندرية	<ul style="list-style-type: none"> <li>تقع على خط ٣٠ شرق خط جرينتش</li> <li>المطلوب ( كم تكون الساعة في الإسكندرية )</li> </ul>
الحساب	<ul style="list-style-type: none"> <li>الفرق بين خطوط الطول ( ٣٠ = صفر ) خط طول</li> <li>الفرق في الزمن بين المدينتين ( ٣٠ × ٤ = ١٢٠ ) دقيقة</li> <li>التحويل إلى ساعات ( ١٢٠ ÷ ٦٠ = ٢ ) ساعة</li> <li>الإسكندرية في شرق خط جرينتش ( ٩ + ٢ = ١١ )</li> <li>الساعة في الإسكندرية ١١ صباحا</li> </ul>

### ثانيا (دوائر العرض )

التعريف	<ul style="list-style-type: none"> <li>دوائر وهمية ( تسهل من دراسة سطح الأرض )</li> </ul>
شكل الدوائر	<ul style="list-style-type: none"> <li>تصغر الدوائر تدريجيا كلما اتجهنا شمال وجنوب دائرة الاستواء</li> <li>تصبح نقطة عند ( القطب الشمالي والجنوبي )</li> </ul>
الدائرة الرئيسية	<ul style="list-style-type: none"> <li>دائرة الاستواء ( اكبر الدوائر )</li> <li>تأخذ الرقم صفر</li> <li>تقسم الكرة الأرضية إلى نصفين ( شمالي ) و ( جنوبي )</li> </ul>
عدد الدوائر	<ul style="list-style-type: none"> <li>١٨٠ دائرة ( على مسافات متساوية )</li> <li>( ٩٠ دائرة شمال دائرة الاستواء ) ( ٩٠ دائرة جنوب دائرة الاستواء )</li> </ul>

وليد نصرى ت - واتس ( ٠١٢٢٦٠٨٤٦١٨ ) الم لازم مرفوعة على صفحة الفيس باسم ( وليد نصرى )

الجغرافيا الثالث الثانوى - الدراسات الاجتماعية الصف الأول والثاني والثالث الإعدادي



الدوائر	الدرجات
نقطة القطب الشمالي	• ( ٩٠ ) اقصى شمال الكرة الأرضية
الدائرة القطبية الشمالية	• ( ٦٦,٥ ) شمال دائرة الاستواء
مدار السرطان	• ( ٢٣,٥ ) شمال دائرة الاستواء
<b>دائرة الاستواء ( صفر )</b>	
مدار الجدى	• ( ٢٣,٥ ) جنوب دائرة الاستواء
الدائرة القطبية الجنوبية	• ( ٦٦,٥ ) جنوب دائرة الاستواء
نقطة القطب الجنوبي	• ( ٩٠ ) اقصى جنوب الكرة الأرضية

**أهمية دوائر العرض**

تحديد مكان الإنسان	• تحديد مكان الإنسان على سطح الأرض ( شمال وجنوب )
تحديد موقع المدن	• تشترك مع خطوط الطول في تحديد مواقع المدن والبلدان
تقسيم المناطق الحرارية	• تقسم الأرض إلى مناطق حرارية • تفيد في معرفة أحوال المناخ من حيث ( الحرارة □ الرياح □ الأمطار )
ملحوظة	• يمر مدار السرطان في اقصى جنوب مصر



**دوائر العرض**



التعريف	• هو دوران الأرض حول نفسها (محورها) أمام الشمس
الاتجاه	• الدوران من الغرب إلى الشرق
الفترة	• مرة كل ٢٤ ساعة
النتيجة	• تعاقب الليل والنهار • انحراف الأجسام الساقطة * الشروق والغروب * انحراف الرياح
محور الأرض	• هو خط وهمي يصل بين القطبين (الشمالي والجنوبي) يمر بمركز الأرض • يميل عن الخط العمودي بمقدار ٢٣,٥ درجة

### نتائج دوران الأرض حول محورها

### ظاهرة تعاقب الليل والنهار

الأهمية	• من أهم الظواهر اليومية (تنظم الحياة التي نعيشها) • لم يتمكن العلماء من كشف أسرارها إلا في أواخر القرن ٢٠
حدوث الليل والنهار	• نتيجة الشكل الكروي للأرض
النهار	• نصف الكرة المواجهة للشمس يكون نهاراً (يتلقى الضوء)
الليل	• نصف الكرة الغير مواجه للشمس يكون ليلاً (يسوده الظلام)
تعاقب الليل والنهار	• بسبب دوران الأرض حول (محورها) أمام الشمس (الدورة اليومية) • يصبح نصف الكرة الذى كان مضيئاً (ليلاً) • يصبح نصف الكرة الذى كان مظلم (نهاراً)

### الشروق والغروب

دوران الأرض	• بسبب دوران الأرض حول نفسها (محورها) من الغرب إلى الشرق • جعل الشمس كأنها تتحرك • تشرق الشمس من جهة (الشرق) وتغرب من جهة (الغرب)
-------------	---

### انحراف الأجسام الساقطة

الانحراف	• تنحرف الأجسام الساقطة على سطح الكرة الأرضية عن الخط العمودي
----------	---



• يكون في نصف الكرة الشمالي حيث تنحرف الرياح ( يمين اتجاهها )	الانحراف يميناً
• يكون في نصف الكرة الجنوبي حيث تنحرف الرياح ( يسار اتجاهها )	الانحراف يساراً

**ملحوظة ( اذا كانت الأرض ثابتة )**

<ul style="list-style-type: none"> <li>• اذا كانت الأرض ثابتة ( لا تدور حول محورها ) ( نفسها )</li> <li>• لن يحدث تعاقب الليل والنهار</li> <li>• يظل الجزء المواجهة للشمس ( نهارة دائماً ) يظل الجزء الغير مواجهه للشمس ( ليلا دائماً )</li> <li>• ( تكون الحياة صعبة ومستحيلة )</li> <li>• عدم حدوث ظاهرة الشروق والغروب</li> <li>• عدم انحراف الاجسام الساقطة على سطح الكرة الارضية عن الخط العمودي</li> <li>• عدم انحراف الرياح يمين اتجاهها في نصف الكرة الشمالي</li> <li>• عدم انحراف الرياح يسار اتجاهها في نصف الكرة الجنوبي</li> </ul>	النتائج
--	---------

**ملحوظة لا نشعر بدوران الأرض حول نفسها ( محورها )**

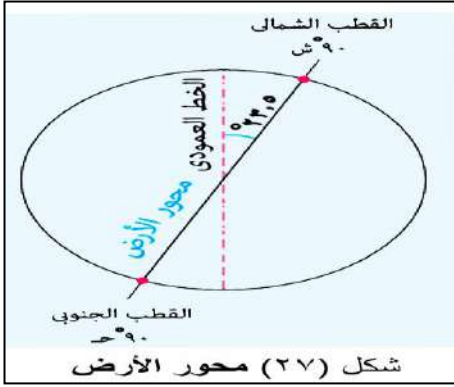
الأسباب	الشرم
الاجاذبية الأرضية	<ul style="list-style-type: none"> <li>• عند دوران الأرض ينجذب اليها كل شيء على سطح الأرض بفعل الجاذبية</li> <li>• تدور الأشياء مع الأرض في نفس اتجاهها</li> <li>• لذلك تبقى الأشياء في مكانها دون ان تنفصل عنها</li> </ul>
انتظام السرعة	<ul style="list-style-type: none"> <li>• انتظام سرعة دوران الأرض تساعد على عدم الإحساس بالدوران</li> </ul>
ملحوظة	<ul style="list-style-type: none"> <li>• كوكب الأرض يمتاز بجاذبية محددة مناسبة للحياة المستقرة</li> </ul>

**ملحوظة : اذا كانت جاذبية الأرض**

قليلة	• مثل جاذبية القمر
النتيجة	<ul style="list-style-type: none"> <li>• يطير الإنسان عندما يبذل أي مجهود</li> <li>• جاذبية القمر ( سدس ) جاذبية الأرض</li> </ul>
كبيرة	• مثل جاذبية كوكب المشتري
النتيجة	• التصاق الإنسان بالأرض ولا يستطيع ان يتحرك



## ظاهرة تعاقب الليل والنهار





التعريف	• هي دوران الأرض حول الشمس
الاتجاه	• الدوران من الغرب إلى الشرق
الفترة	• مرة كل ٣٦٥ يوم وربع ( مرة كل سنة )
النتيجة	• حدوث الفصول الأربعة وتعاقبها كل سنة ( الشتاء * الربيع * الصيف * الخريف ) • اختلاف درجات الحرارة في كل فصل • ينتج عن اختلاف درجات الحرارة ( تنوع المناخ □ تنوع المحاصيل الزراعية ) ( تنوع الحياه )

### اختلاف درجات الحرارة في كل فصل

السبب	• الشكل الكروي للأرض • أدى إلى اختلاف زاوية سقوط أشعة الشمس على سطح الأرض ( على دوائر العرض )
النتيجة	• المنطقة التي تسقط عليها الأشعة العمودية ( تكون اشد الحرارة ) • المنطقة التي تسقط عليها الأشعة المائلة ( تكون اقل حرارة )

### الأشعة العمودية والمائلة

الأشعة العمودية	
الاختراق	• تخترق مسافة قصيرة من الغلاف الجوي للأرض • تفقد جزء قليل من حرارتها
التغطية	• تغطي مساحة صغيرة من سطح الأرض • تتركز الحرارة على تلك المساحة الصغيرة ( تكون هذه المساحة من الأرض شديدة الحرارة )

الأشعة المائلة	
الاختراق	• تخترق مسافة طويلة من الغلاف الجوي للأرض • تفقد جزء كبير من حرارتها
التغطية	• تغطي مساحة واسعة من سطح الأرض • تتوزع الحرارة على تلك المساحة الواسعة ( تكون هذه المساحة الكبيرة اقل حرارة )



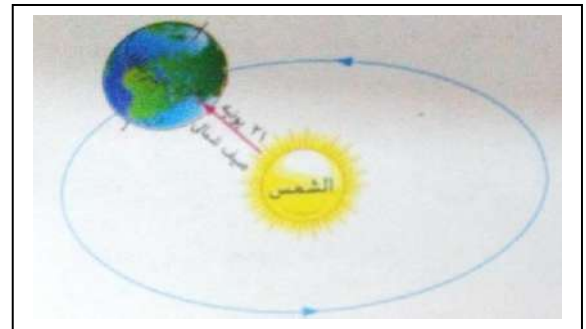
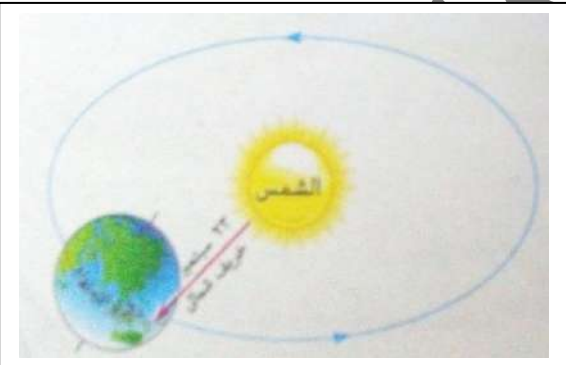
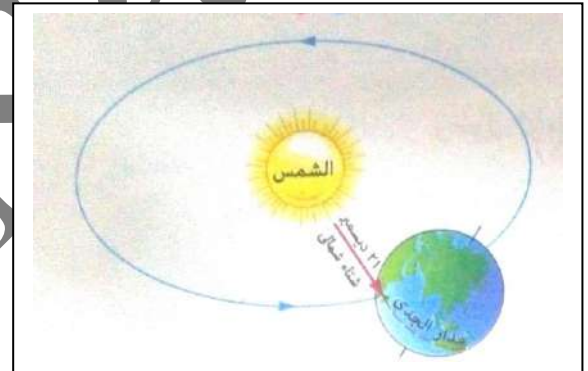
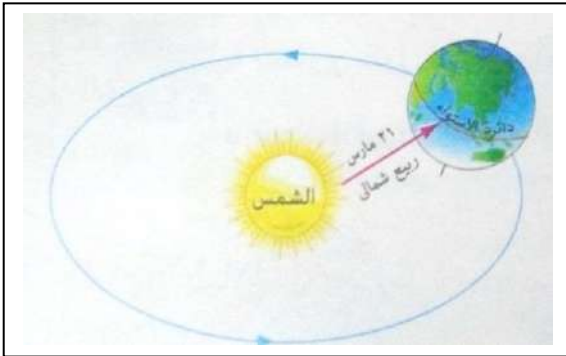
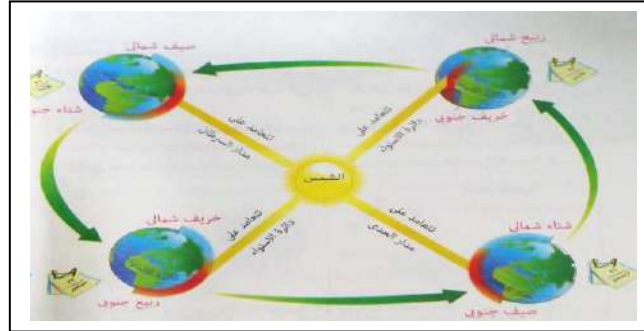
نصرى

وليد نصرى

ال



السبب	<ul style="list-style-type: none"> <li>• دوران الأرض حول الشمس كل ٣٦٥ يوما وربع ( يسمى عام )</li> <li>• ثبات ميل المحور في اتجاه واحد</li> </ul>
ثبات ميل المحور	<ul style="list-style-type: none"> <li>• ثبات ميل محور الأرض في اتجاه واحد</li> <li>• يجعل تعامد الشمس على دائرة عرض رئيسية معينة في فترة زمنية محددة</li> </ul>





## فصول السنة الأربعة

التعريف	الشتاء ٢١ ديسمبر	الربيع ٢١ مارس	الصيف ٢١ يونيو	الخريف ٢٣ سبتمبر
الانقلاب الشتوي ( الانقلاب الشمالي )	الربيع الشمالي ( الاعتدال الربيعي )	الصيف الشمالي ( الانقلاب الصيفي )	الخريف الشمالي ( الاعتدال الخريفي )	
على مدار الجدى	على دائرة الاستواء	على مدار السرطان	على دائرة الاستواء	
انخفاض درجات الحرارة في النصف الشمالي	تعتدل درجة الحرارة في النصف الشمالي	ارتفاع درجات الحرارة في النصف الشمالي	تعتدل درجة الحرارة في النصف الشمالي	تعتدل درجة الحرارة في النصف الجنوبي
ارتفاع درجة الحرارة في النصف الجنوبي	تعتدل درجة الحرارة في النصف الجنوبي	انخفاض درجة الحرارة في النصف الجنوبي	تعتدل درجة الحرارة في النصف الجنوبي	تعتدل درجة الحرارة في النصف الجنوبي
النصف الشمالي ( شتاء )	النصف الشمالي ( ربيع )	النصف الشمالي ( صيف )	النصف الشمالي ( خريف )	
النصف الجنوبي ( صيف )	النصف الجنوبي ( خريف )	النصف الجنوبي ( شتاء )	النصف الجنوبي ( ربيع )	

## خصائص الفصول الأربعة

الفصول	الخصائص
الشتاء	• قصر ( النهار ) وطول ( الليل )
الربيع	• تساوى طول الليل والنهار
الصيف	• طول ( النهار ) وقصر ( الليل )
الخريف	• تساوى طول الليل والنهار



## عدم دوران الأرض حول الشمس

النتيجة	<ul style="list-style-type: none"> <li>• عدم حدوث ظاهرة تعاقب الفصول الأربعة</li> <li>• عدم تنوع المناخ</li> <li>• يكون ( صيف دائم ) في نصف الكرة الأرضية المواجه للشمس</li> <li>• يكون ( شتاء دائم ) في نصف الكرة الأرضية الغير مواجه للشمس</li> </ul>
---------	---

## لم يكن محور الأرض مائلًا أثناء الدوران

النتيجة	<ul style="list-style-type: none"> <li>• كانت أشعة الشمس ( عمودية ) فقط عند دائرة الاستواء</li> <li>• كانت أشعة الشمس ( مائلة ) على بقية أجزاء الأرض</li> <li>• ثبات حالة المناخ في كل جزء من الأرض وعدم حدوث الفصول الأربعة</li> </ul>
---------	---

## لم يكن محور الأرض ثابت الميل في اتجاه واحد أثناء الدوران

النتيجة	<ul style="list-style-type: none"> <li>• جاءت فصول السنة الأربعة بغير ترتيبها</li> <li>• يمكن تكرار فصل الشتاء مثلًا أو الصيف أكثر من مرة في السنة الواحدة</li> </ul>
---------	---



**الوحدة الثانية ( رحلة إلى كوكب الأرض )  
الدرس الأول ( شكل الأرض وأبعادها )**

**السؤال الأول : ضع علامة ( ✓ ) أمام العبارة الصحيحة وعلامة ( × ) أمام العبارة الخطأ : مع تصحيح الخطأ .**

1. الأرض منبعجة عند دائرة الاستواء ومفلطحة عند القطبين ( ✓ )
2. الفرق بين كل خط طول والأخر أربعة دقائق ( ✓ )
3. المدن الواقعة على خطوط طول مختلفة تتفق في التوقيت مثل القاهرة وتونس ( × ) **( تختلف في التوقيت )**
4. يتم تحديد الزمن عن طريق خطوط الطول ( ✓ )
5. الزمن واحد في القاهرة والخرطوم لوقوعهما على دائرة عرض واحدة ( × ) **( خط طول واحد )**
6. يمر مدار السرطان في نصف الكرة الشمالي بينما يمر مدار الجدى في نصف الكرة الجنوبي ( ✓ )
7. أكبر دائرة عرض هي دائرة الاستواء ( ✓ )
8. توجد خطوط الطول ودوائر العرض في الطبيعة ( × ) **( خطوط وهمية على الخريطة )**
9. يؤخر المسافر ساعته إذا اتجه نحو الشرق ( × ) **( نحو الغرب )**
10. يتم طرح فرق التوقيت إذا اتجهنا غربا ( ✓ )

**السؤال الثاني : اكمل الجمل التالية**

1. تقع **الدائرة القطبية الشمالية** عند دائرة عرض 66.5 شمال دائرة الاستواء
2. عندما تسير على الأرض فإنها تبدو **منبسطة** تماما
3. تتفق المدن التي تقع على خط طول واحد في **التوقيت**
4. يمتد **القطر الاستوائى** من الشرق إلى الغرب أما **القطر القطبى** فيصل بين القطب الشمالى والقطب الجنوبى
5. يتوقف ارتفاع وانخفاض درجة الحرارة على سطح الأرض على زاوية سقوط **أشعة الشمس**

**السؤال الثالث : ماذا يحدث إذا**

1. كانت الأرض **مسطحة** ( كان يحدث الاتي )
  - سقوط أشعة الشمس على سطح الأرض في وقت واحد بزاوية واحدة ( بشكل عمودى )
  - يؤدى الى عدم حدوث ظاهرة الليل والنهار
  - يؤدى ذلك إلى ثبات درجة الحرارة يؤدى الى عدم تنوع المناخ والنبات والكائنات الحية والبيئات
2. لم يقم العلماء **برسم خطوط الطول ودوائر العرض** ( كان يحدث الاتي )
  - صعوبة تحديد موقع الإنسان على سطح الأرض
  - صعوبة تحديد فروق الزمن والتوقيت
  - عدم تقسيم العالم إلى مناطق حرارية
3. **تساوى قطر الأرض الاستوائى والجنوبى** ( كانت أبعاد الأرض متساوية )
  - أصبحت الأرض كاملة الاستدارة
  - لن تكون منبعجة عند دائرة الاستواء و مفلطحة عن القطبين



(شكل الأرض)

1. الشكل الكروي للأرض ( أدى إلى )

- اختلاف زاوية سقوط أشعة الشمس على الأرض من منطقة لأخرى ( تكون مائلة في مناطق – عمودية في مناطق أخرى )
- يؤدي الى تنوع فصول السنة ودرجات الحرارة
- \* تنوع ( المناخ – النبات – الكائنات الحية )
- سقوط أشعة الشمس على أجزاء من سطح الأرض وعدم سقوطها على أجزاء أخرى في نفس التوقيت
- يؤدي الى حدوث ظاهرة الليل والنهار
- 2. زيادة طول القطر الاستوائي عن القطر القطبي
- ( اختلاف ابعاد الارض عن مركزها )
- أصبحت الأرض غير كاملة الاستدارة
- \* أصبحت منبعجة قليلة عند دائرة الاستواء و مفلطحة عن القطبين
- 3. وقوع القاهرة والخرطوم على خط طول واحد
- أدى الى اتفاق التوقيت في كل من المدينتين
- 4. اختلاف زاوية سقوط أشعة الشمس على سطح الأرض ( أدى ذلك إلى )
- تنوع فصول السنة ودرجات الحرارة
- \* تنوع ( المناخ – النبات – الكائنات الحية )

السؤال الخامس : بم تفسر

1. تسمية خط جرينتش بهذا الاسم

- سمى بخط جرينتش نسبة لبلدة جرينتش التي تقع جنوب لندن عقد بها مؤتمر لتحديد خط الطول الرئيسي
- 2. الشكل الكروي للأرض حدد اشكال الحياة عليها
- حدوث ظاهرة الليل والنهار
- اختلاف زاوية سقوط أشعة الشمس على سطح الأرض
- تنوع فصول السنة ودرجات الحرارة
- 3. الأجزاء الشرقية من الأرض تسبق الأجزاء الغربية في التوقيت
- بسبب دوران الأرض حول نفسها ( محورها ) أمام الشمس من الغرب إلى الشرق مرة كل 24 ساعة
- أدى الى شروق الشمس على الأماكن الواقعة ( شرق ) خط جرينتش قبل الأماكن الواقعة ( غرب ) خط جرينتش
- 4. اختلاف التوقيت على سطح الكرة الأرضية من مكان لآخر
- لان الأرض تدور حول نفسها أمام الشمس من الغرب إلى الشرق مرة كل ( 24 ساعة )
- تشرق الشمس على الأماكن الواقعة شرق خط جرينتش قبل الأماكن الواقعة غربه
- 5. يقوم المسافرين بتقديم ساعته اذا اتجه شرقا وتأخيرها اذا اتجه غربا
- بسبب دوران الأرض حول محورها أمام الشمس من الغرب إلى الشرق كل 24 ساعة
- تشرق الشمس على المناطق الواقعة في الشرق قبل المناطق الواقعة في الغرب
- يضاف فرق التوقيت في الاتجاه نحو الشرق
- \* يطرح فرق التوقيت في الاتجاه نحو الغرب
- 6. دوائر العرض غير متساوية في أحجامها
- لأنها تتسع عند دائرة الاستواء وتضيق شمالا وجنوبا كلما اقتربنا من القطبين



7. يؤذن الظهر فى مدينة الرياض قبل مدينة القاهرة

- بسبب اختلاف التوقيت لانهما يقعان على خطوط طول مختلفة
  - الرياض تقع شرق القاهرة ( تسبق القاهرة فى التوقيت )
8. قام العلماء برسم خطوط الطول ودوائر العرض على مجسم الكرة الأرضية

- لتسهيل دراسة سطح الأرض

(نرى الأرض مسطحة )

9. يبدو لنا سطح الأرض منبسطا وليس به أى انحناء

- لأن ما نراه هو مساحة صغيرة جدا من سطح الأرض

10. الأرض غير كاملة الاستدارة

\*لأن القطر الاستوائى أطول من القطر القطبي

- لأن أبعاد الأرض عن مركزها غير متساوية

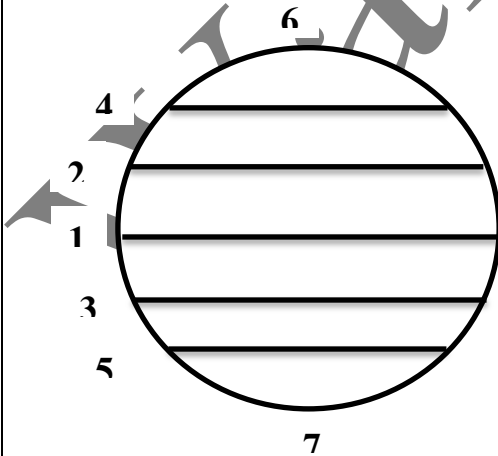
11. يؤذن الظهر فى مدينتي القاهرة والخرطوم فى نفس الوقت

- لانهما يقعان على خط طول واحد

#### السؤال السادس : اختر الإجابة الصحيحة مما بين القوسين

1. يقسم ..... سطح الأرض إلى نصفين شرقي وغربي
  2. تقسم ..... سطح الأرض إلى شمال وجنوب
  3. تصغر دوائر العرض تدريجيا كلما اتجهنا شمال أو جنوب .....
  4. مدينة الرياض تسبق القاهرة فى الزمن لأنها تقع ..... القاهرة
  5. يمر فى جنوب مصر .....
  6. تقع نقطة ..... عند درجة عرض 90 جنوب دائرة الاستواء
  7. اصغر دائرة عرض توجد عند .....
  8. يميز دوائر العرض أنها .....
  9. يميز خطوط الطول أنها .....
- ( دائرة الاستواء - خط جرينتش - مدار السرطان )
- ( دائرة الاستواء - خط جرينتش - مدار السرطان )
- ( دائرة الاستواء - خط جرينتش - القطب الشمالي )
- ( شمال - جنوب - غرب - شرق )
- ( مدار الجدى - مدار السرطان - دائرة الاستواء )
- ( القطب الجنوبي - القطب الشمالي - مدار السرطان )
- ( مدار الجدى - خط الاستواء - مدار السرطان )
- ( القطبين - القطبين )
- ( غير متساوية - تتلاقى عند القطبين - أنصاف دوائر - عددها 90 )
- ( غير متساوية - تتلاقى عند القطبين - أنصاف دوائر - عددها 90 )

#### السؤال السابع : أكمم رسم للكرة الأرضية وضم ما تشير إليه الأرقام



1. دائرة الاستواء وتقع عند درجة صفر
2. مدار السرطان وتقع عند درجة 23.5 شمالا
3. مدار الجدى وتقع عند درجة 23.5 جنوبا
4. الدائرة القطبية الشمالية وتقع عند درجة 66.5 شمالا
5. الدائرة القطبية الجنوبية وتقع عند درجة 66.5 جنوبا
6. القطب الشمالي ويقع عند درجة 90 شمالا
7. القطب الجنوبي ويقع عند درجة 90 جنوبا



**السؤال الثامن : اكتب ما تشير اليه العبارات التالية**

1. دوائر وهمية تحيط بالكرة الأرضية وعددها 180
  2. دائرة عرض رئيسية درجتها صفر وتعتبر اكبر دائرة عرض
  3. دائرة عرض 23.5 شمال دائرة الاستواء
  4. دائرة عرض 23.5 جنوب دائرة الاستواء
  5. أنصاف دوائر عددها 360 خطا تتلاقى عند القطبين
  6. خط طول رئيسى درجته صفر
- ( دوائر العرض )  
( دائرة الاستواء )  
( مدار السرطان )  
( مدار الجدى )  
( خطوط الطول )  
( خط جرينتش )

**السؤال التاسع : قارن بين دوائر العرض وخطوط الطول من حيث ( المفهوم - الشكل - العدد - الأهمية )**

أوجه المقارنة	خطوط الطول	دوائر العرض
<b>التعريف</b>	• خطوط وهمية ( تسهل من دراسة سطح الأرض )	• دوائر وهمية ( تسهل من دراسة سطح الأرض )
<b>العدد</b>	• 360 خط • ( 180 خط غرب خط جرينتش ) • ( 180 خط شرق خط جرينتش )	• 180 دائرة • ( 90 دائرة شمال دائرة الاستواء ) • ( 90 دائرة جنوب دائرة الاستواء )
<b>الأهمية</b>	• تحديد المواقع على سطح الأرض ( شرق وغرب ) • تحديد الزمن وفروق التوقيت بين الأماكن على سطح الكرة الأرضية	• تحديد المواقع على سطح الأرض ( شمال وجنوب ) • تقسم الأرض إلى مناطق حرارية • تفيد في معرفة أحوال المناخ • ( الحرارة - الرياح - الأمطار ) • تشترك مع خطوط الطول في تحديد موضع المدن

**السؤال العاشر : اذا كانت مكة تقع على خط طول 40 شرقا ومدينة تونس تقع على خط طول 10 شرقا فما الفرق في التوقيت بين**

**المدينتين وأيهما اسبق في أذان الفجر**

مكة المكرمة	• تقع على خط طول ( 40 ) شرقا
تونس	• تقع على خط 10 شرقا
المطلوب	• الفرق في التوقيت بين المدينتين ( إيهما اسبق في أذان الفجر )
الحساب	• الفرق بين خطوط الطول ( 40 - 10 = 30 ) خط طول
	• الفرق في الزمن بين المدينتين ( 30 × 4 = 120 ) دقيقة
	• التحويل إلى ساعات ( 120 ÷ 60 = 2 ) ساعة
	• الفرق ( ساعتين ) بين مكة وتونس
	• مكة المكرمة تقع شرق مدينة تونس • أذان الفجر سوف يؤذن في مكة قبل تونس بساعتين



**السؤال الحادي عشر ما العلاقة بين**

**1. زاوية سقوط اشعه الشمس ودرجات الحرارة**

- اختلاف زاوية سقوط اشعة الشمس من مكان لآخر يؤدي الى اختلاف درجات الحرارة

**2. دوائر العرض والمناخ**

- تقسم الكرة الارضية الى اقاليم مناخية
- تفيد دوائر العرض في التعرف على احوال المناخ من حيث المطر - درجات الحرارة - الرياح

**السؤال الثاني عشر ايد بالأدلة الجغرافية صحة كل عبارة من العبارات التالية**

**1. سطم الارض منحنيا ويشبه الكرة تقريبا**

- الدليل سقوط اشعة الشمس على اجزاء من سطح الارض ولا تسقط على اجزاء اخرى منها

**2. تقع مدينتي القاهرة وتونس على خطوط طول مختلفة**

- الدليل يختلف التوقيت بين القاهرة وتونس
- القاهرة تسبق تونس في التوقيت لأنها تقع الى الشرق منها

**3. دوائر العرض غير متساوية في الحجم**

- الدليل اكبر الدوائر هي الاستواء درجة صفر
- تصغر الدوائر كلما بعدنا عن دائرة الاستواء شمالا وجنوبا

Walid



**السؤال الأول : ضع علامة ( ✓ ) أمام العبارة الصحيحة وعلامة ( x ) أمام العبارة الخطأ : مع تصحيح الخطأ .**

1. لتعاقب الليل والنهار اثر كبير فى تنظيم الحياة على سطح الأرض ( ✓ )
2. ظاهرة الليل والنهار من اهم الحقائق الكونية التى تشهد على وحدانية الخالق ( ✓ )
3. تختلف سرعة دوران الأرض حول نفسها من سنة إلى أخرى ( x ) ( سرعة الأرض ثابتة )
4. يتفق محور الأرض مع الخط العمودى للأرض ( x ) ( يميل عن الخط العمودى )
5. تدور الأرض حول محورها أمام الشمس مرة كل 365 يوم وربع ( x ) ( مرة كل 24 ساعة )
6. ينتج من الدورة اليومية للأرض حدوث ظاهرة الشروق والغروب ( ✓ )
7. تنحرف الرياح يسار اتجاهها فى نصف الكرة الشمالي ( x ) ( فى النصف الجنوبي )
8. تدور الأرض حول نفسها أمام الشمس من الشرق إلى الغرب ( x ) ( من الغرب إلى الشرق )
9. الجاذبية على كوكب الأرض اعلى من الجاذبية على كوكب المشتري ( x ) ( اقل من المشتري )
10. لم يتمكن العلماء من اكتشاف أسرار تعاقب الليل والنهار إلا فى أواخر القرن العشرين ( ✓ )

**السؤال الثاني : ماذا يحدث اذا**

1. كانت الأرض ثابتة ( لا تدور حول نفسها ) ( موهرا )
    - لن يحدث تعاقب الليل والنهار
    - يظل الجزء الغير مواجه للشمس ( ليلا دائما )
    - \* عدم حدوث ظاهرة الغروب والشروق
    - \* يظل الجزء المواجهة للشمس ( نهار دائما )
    - عدم انحراف الرياح يمين اتجاهها فى نصف الكرة الشمالي ويسار اتجاهها فى نصف الكرة الجنوبي
    - عدم انحراف الاجسام الساقطة على سطح الارض عن الخط العمودى
  2. لم يكن هناك تعاقب الليل والنهار
    - اصبح جزء الارض المواجه للشمس نهار دائم والجزء الغير مواجه للشمس ليل دائم
    - لا يستطيع الإنسان والحيوان والنبات الحياة بصورة طبيعية
  3. عدم وجود جاذبية أرضية
    - سوف تتفصل كل الاشياء عن الارض اثناء دوانها
    - عدم وجود حياه على سطح الأرض
  4. كانت جاذبية كوكب الأرض مثل جاذبية القمر
    - كان الإنسان يطير على سطح الأرض ولا يستطيع الوقوف
  5. كانت جاذبية كوكب الأرض مثل جاذبية كوكب المشتري
    - التصاق الإنسان بسطح كوكب الارض ولا يستطيع التحرك
- \* ( لأن جاذبية القمر سدس جاذبية الأرض )
- \* ( لأن جاذبية المشتري اكبر من جاذبية الأرض )



**السؤال الثالث : اكمل الجمل التالية**

1. يؤدي دوران الأرض حول نفسها إلى انحراف الأجسام الساقطة على الأرض عن الخط العمودي
2. الجاذبية على القمر تساوى سدس الجاذبية الأرضية

**السؤال الرابع : بم تفسر**

1. لا نشعر بدوران الأرض حول نفسها
  - بسبب انتظام سرعة دوران الأرض
2. رؤية الشمس تشرق من جهة الشرق
  - بسبب دوران الأرض حول نفسها من الغرب إلى الشرق
3. تعاقب الليل والنهار ( انحراف الأجسام الساقطة على الأرض عن الخط العمودي )
  - حدوث ظاهرة الشروق والغروب ( انحراف الرياح يمين اتجاهها في نصف الكرة الشمالي ويسار اتجاهها في نصف الكرة الجنوبي )
  - بسبب دوران الأرض حول نفسها ( محورها ) أمام الشمس من الغرب إلى الشرق مرة كل 24 ساعة
4. أهمية تعاقب الليل والنهار
  - له اثر كبير في تنظيم الحياة على سطح الأرض ( للإنسان - الحيوان - النبات )
  - النهار للسعى والعمل \* الليل للراحة واستعادة الإنسان نشاطه مرة أخرى

**السؤال الخامس : ما النتائج المترتبة على كل مما يأتي :**

1. دوران الأرض حول نفسها مرة كل 24 ساعة
  - حدوث ظاهرة تعاقب الليل والنهار
  - انحراف الرياح يمين اتجاهها في نصف الكرة الشمالي ويسار اتجاهها في نصف الكرة الجنوبي
  - \* انحراف الأجسام الساقطة على سطح الكرة الأرضية عن الخط العمودي
2. الدورة اليومية للأرض
  - حدوث ظاهرة تعاقب الليل والنهار
3. جاذبية الأرض المناسبة
  - ساعدت الإنسان على التحرك بسهولة على سطح الأرض
4. انتظام سرعة دوران الأرض
  - جعل الإنسان لا يشعر بحركة الأرض أثناء دورانها

**السؤال السادس : اختر الإجابة الصحيحة مما بين القوسين :**

1. دوران الأرض حول نفسها أمام الشمس من الغرب إلى الشرق مرة كل 24 ساعة ( الدورة اليومية )
2. خط وهمي يصل بين القطبين مارا بمركز الأرض وينحرف عن الخط العمودي بزاوية 23.5 درجة ( محور الأرض )
3. إحدى خواص الأرض أدت إلى عدم الإحساس بالدورة اليومية للأرض حول نفسها ( الجاذبية الأرضية )
4. أهم ظاهرة ناتجة عن الدورة اليومية للأرض ساعدت على انتظام الحياة ( تعاقب الليل والنهار )



**السؤال السابع : اجب عن الأسئلة التالية :**

1. اثر دوران الأرض حول محورها على حركة الرياح على سطح الكرة الأرضية

- في نصف الكرة الشمالي تنحرف الرياح ( يمين اتجاهها )
- في نصف الكرة الجنوبي تنحرف الرياح ( يسار اتجاهها )

2. لماذا لا تنفصل الأشياء عن الأرض رغم الدوران

- بسبب انتظام سرعة دوران الأرض
- عند دوران الأرض ينجذب إليها كل شيء على سطح الأرض بفعل الجاذبية
- تدور الأشياء مع الأرض في نفس اتجاهها
- لذلك تبقى الأشياء في مكانها دون ان تنفصل عنها

**السؤال الثامن : اختر الإجابة الصحيحة مما بين القوسين :**

1. شروق الشمس من الشرق يرجع إلى دوران الأرض حول.....
  2. دوران الأرض حول نفسها أمام الشمس هي الدورة .....
  3. تنحرف الرياح ..... اتجاهها في نصف الكرة الشمالي
  4. الجاذبية على ..... اقل من الجاذبية على الأرض
- ( الشمس - نفسها - القمر - الشمس والقمر )  
 ( السنوية - اليومية - الفصلية - الأسبوعية )  
 ( يمين - يسار - غرب - جنوب )  
 ( المشتري - الشمس - القمر - زحل )



**السؤال الأول : ضع علامة ( ✓ ) أمام العبارة الصحيحة وعلامة ( × ) أمام العبارة الخطأ : مع تصحيح الخطأ .**

1. تدور الأرض حول الشمس من الشرق إلى الغرب ( × ) ( من الغرب إلى الشرق )
2. تتنوع الحرارة ويتنوع المناخ نتيجة الدورة السنوية للأرض ( ✓ )
3. تتعامد الشمس على دائرة الاستواء مرتين فى العام ( ✓ )
4. يتميز فصل الخريف بقصر طول النهار وطول الليل ( × ) ( تساوى الليل والنهار )
5. عندما يكون الربيع فى نصف الكرة الشمالى يكون خريف فى نصف الكرة الجنوبي ( ✓ )

**السؤال الثانى : بم تفسر**

1. الأشعة العمودية اشد حرارة من المائلة

- الأشعة العمودية تخترق مسافة قصيرة من الغلاف الجوى للأرض \* تفقد جزء قليل من حرارتها
- تغطى مساحة صغيرة من الأرض \* تتركز الحرارة على هذا الجزء فيكون اشد حرارة
- الأشعة المائلة تخترق مسافة طويلة من الغلاف الجوى للأرض \* تفقد جزء كبير من حرارتها
- تغطى مساحة كبيرة من الأرض \* تتوزع الحرارة على هذه المساحة فتكون اقل حرارة

2. تعاقب فصول السنة الأربعة فى أوقات محددة من كل عام

- بسبب دوران الأرض حول الشمس كل 365 وربع يوما تسمى الدورة السنوية
- بسبب ثبات ميل محور الأرض

3. اختلاف درجة الحرارة فى الفصول الأربعة

- بسبب اختلاف زاوية سقوط أشعة الشمس على دوائر العرض
- درجة الحرارة ترتفع اذا كانت الأشعة عمودية \* درجة الحرارة تنخفض اذا كانت الأشعة مائلة

4. تفقد الأشعة العمودية جزءا قليلا من حرارتها

- لأنها تخترق مسافة قصيرة من الغلاف الجوى للأرض

5. اعتدال الحرارة فى نصف الكرة الأرضية فى 21 مارس و 23 سبتمبر ( فصل الربيع والخريف )

- بسبب تعامد الشمس على دائرة الاستواء

6. ارتفاع الحرارة فى نصف الكرة الشمالى فى 21 يونيو

- بسبب تعامد الشمس على مدار السرطان

7. انخفاض درجات الحرارة بداية من يوم 21 ديسمبر فى نصف الكرة الشمالى

- بسبب تعامد الشمس على مدار الجدى

8. تفقد الأشعة المائلة جزءا كبيرا من حرارتها

- لأنها تخترق مسافة طويلة من الغلاف الجوى للأرض

9. اختلاف درجة الحرارة على سطح الأرض من مكان لآخر

- بسبب الشكل الكروي للأرض ادى الى :
- اختلاف زاوية سقوط اشعه الشمس من منطقة لأخرى

- تكون عمودية شديدة الحراة فى منطقة \* تكون مائلة اقل حرارة فى منطقة اخرى



### 10. حدود الشتاء في نصف الكرة الجنوبي

- بسبب تعامد الشمس على مدار السرطان في نصف الكرة الشمالي يوم 21 يونيه

### 11. تسمية فصل الربيع والخريف بالاعتدالين

- بسبب تساوى طول الليل والنهار

### 12. انخفاض الحرارة بشكل دائم عند القطبين

- بسبب شدة ميل أشعة الشمس عند القطبين نتيجة الشكل الكروي للأرض

### السؤال الثالث : ماذا يحدث إذا

#### 1. كانت الأرض لا تدور حول الشمس

- عدم حدوث ظاهرة تعاقب الفصول الأربعة
- يكون ( صيف دائم ) في نصف الكرة الأرضية المواجه للشمس
- يكون ( شتاء دائم ) في نصف الكرة الأرضية الغير مواجه للشمس

#### 2. لم يكن محور الأرض مائلاً أثناء دورانها

- كانت أشعة الشمس ( عمودية ) فقط عند دائرة الاستواء \* كانت أشعة الشمس ( مائلة ) على بقية أجزاء الأرض
- ثبات حالة المناخ وعدم حدوث الفصول الأربعة

#### 3. لم يكن محور الأرض ثابت الميل في اتجاه واحد أثناء الدوران

- كانت جاءت فصول السنة الأربعة بغير ترتيبها
- يمكن تكرار فصل الشتاء مثلاً أو الصيف أكثر من مرة في السنة الواحدة

### السؤال الرابع : اكمل الجمل التالية

1. تتنوع المحاصيل الزراعية نتيجة تنوع المناخ
2. تنخفض درجات الحرارة في نصف الكرة الجنوبي عندما تتعامد الشمس على مدار السرطان
3. يعد شهر أبريل من شهور فصل الربيع في النصف الشمالي للكرة الأرضية ومن شهور فصل الخريف في النصف الجنوبي

### السؤال الخامس : اختر الإجابة الصحيحة مما بين القوسين

1. تتعامد الشمس على مدار السرطان في فصل ..... في نصف الكرة الشمالي ( الصيف - الخريف - الشتاء - الربيع )
2. يطول النهار ويقصر الليل في فصل .....
3. تنشط الرياح وتسقط الأمطار خلال فصل .....
4. يقصر النهار ويطول الليل في فصل .....
5. تتساقط أوراق الشجر في فصل .....
6. دوران الأرض حول الشمس مرة كل 365 يوم وربع تسمى الدورة .... ( اليومية - السنوية - الأسبوعية )
7. تعتدل درجة الحرارة وتنبت أوراق الأشجار في فصل ..... ( الصيف - الخريف - الشتاء - الربيع )



## السؤال السابع : ما النتائج المترتبة على كل مما يأتي :

1. اختلاف سقوط أشعة الشمس على سطح الأرض
  - أدى الى اختلاف درجات الحرارة على سطح الأرض
2. حدوث الفصول الأربعة
  - أدى الى تنوع المناخ
  - \* تنوع المحاصيل الزراعية
  - \* تنوع الحياة بشكل عام
3. ميل محور الأرض
  - حدوث الفصول الأربعة
  - اختلاف زاوية سقوط أشعة الشمس على سطح الكرة الأرضية
4. الدورة السنوية للأرض ( دوران الأرض حول الشمس )
  - حدوث الفصول الأربعة وتعاقبها كل سنة ( الشتاء \* الربيع \* الصيف \* الخريف )
  - اختلاف درجات الحرارة في كل فصل
  - \* اختلاف طول ساعات الليل والنهار
5. اختلاف درجات الحرارة على سطح الكرة الأرضية
  - تنوع المناخ
  - \* تنوع المحاصيل الزراعية
6. تعامد الشمس على مدار الجدى في 21 ديسمبر
  - حدوث فصل الصيف في نص الكرة الجنوبي
  - \* حدوث فصل الشتاء في نصف الكرة الشمالي
7. تعامد الشمس في 21 مارس على الدائرة الاستوائية
  - حدوث فصل الخريف في نصف الكرة الجنوبي
  - \* حدوث فصل الربيع في نصف الكرة الشمالي
8. تعامد الشمس على مدار السرطان في يوم 21 يونيو
  - حدوث فصل الصيف في نصف الكرة الشمالي
  - \* حدوث فصل الشتاء في نص الكرة الجنوبي
9. تتعامد الشمس على دائرة الاستواء في 23 سبتمبر
  - حدوث فصل الخريف في نصف الكرة الشمالي
  - \* حدوث فصل الربيع في نصف الكرة الجنوبي

## السؤال الثامن : قارن بين الأشعة العمودية والأشعة المائلة :

أوجه المقارنة	الأشعة العمودية	الأشعة المائلة
الاختراق	<ul style="list-style-type: none"> <li>• تخترق مسافة قصيرة من الغلاف الجوي للأرض</li> <li>• تفقد جزء قليل من حرارتها</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• تخترق مسافة طويلة من الغلاف الجوي للأرض</li> <li>• تفقد جزء كبير من حرارتها</li> </ul>
التغطية	<ul style="list-style-type: none"> <li>• تغطي مساحة صغيرة من سطح الأرض</li> <li>• تتركز الحرارة على تلك المساحة ( تكون اشد حرارة )</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• تغطي مساحة واسعة من سطح الأرض</li> <li>• تتوزع الحرارة على تلك المساحة</li> <li>• ( تكون اقل حرارة )</li> </ul>



نصف الكرة الشمالي ونصف الكرة الجنوبي عندما تتعامد الشمس على مدار الجدي من حيث ( الفصل المناخي – طول الليل والنهار )

أوجه المقارنة	نصف الكرة الشمالي	نصف الكرة الجنوبي
الفصل المناخي	• فصل الشتاء	• فصل الصيف
طول الليل والنهار	• يقصر النهار ويطول الليل	• يطول النهار ويقصر الليل

قارن بين الدورة اليومية والدورة السنوية للأرض

أوجه المقارنة	الدورة اليومية	الدورة السنوية
التعريف	• دوران الأرض حول نفسها ( محورها ) أمام الشمس	• دوران الأرض حول الشمس
الاتجاه	• الدوران من الغرب إلى الشرق	• الدوران من الغرب إلى الشرق
الفترة	• مرة كل 24 ساعة	• مرة كل 365 وربع يوم
النتيجة	• تعاقب الليل والنهار • انحراف الأجسام الساقطة * انحراف الرياح * الشروق والغروب	• تعاقب الفصول الأربعة

**السؤال التاسع : صوب ما تحته خط :**

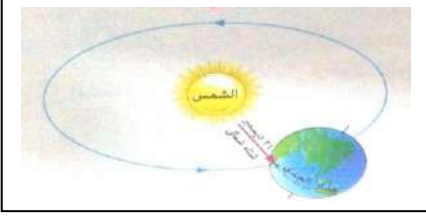
1. يعتبر مدار السرطان دائرة العرض التي تتعامد عليها أشعة الشمس في فصل الربيع والخريف ( دائرة الاستواء )
2. تدور الأرض حول محورها مرة كل عام ( الشمس )
3. تتعامد الشمس على مدار السرطان في 21 ديسمبر في فصل الشتاء ( مدار الجدي )
4. يبدأ فصل الشتاء في مصر في كل عام يوم 21 مارس ( الربيع )
5. يأتي فصل الصيف بعد فصل الخريف ( الربيع )

**السؤال العاشر**

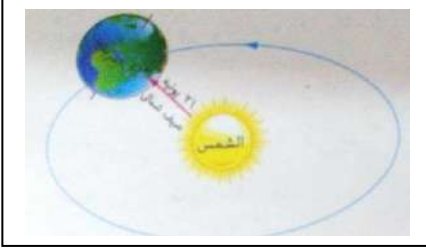
1. ما العلاقة بين زاوية سقوط اشعة الشمس و حدوث الفصول الاربعة
- زاوية سقوط اشعة الشمس تؤثر على درجات الحرارة
- مع دوران الارض حول الشمس تختلف زاوية سقوط الاشعة وتحدث الفصول الاربعة



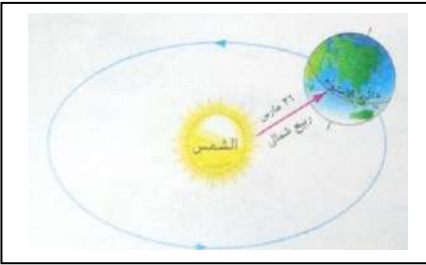
## السؤال الحادي عشر : من الأشكال التالية اجب عما يأتي



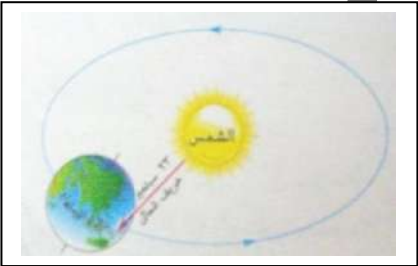
1. تتعامد الشمس على مدار الجدي في 21 ديسمبر
2. يكون فصل الشتاء في نصف الكرة الشمالي وفصل الصيف في النصف الجنوبي



1. تتعامد الشمس على مدار السرطان في 21 يونيو
2. يكون فصل الصيف في نصف الكرة الشمالي وفصل الشتاء في النصف الجنوبي



1. تتعامد الشمس على دائرة الاستواء في 21 مارس
2. يكون فصل الربيع في نصف الكرة الشمالي وفصل الخريف في النصف الجنوبي



1. تتعامد الشمس على دائرة الاستواء في 23 سبتمبر
2. يكون فصل الخريف في نصف الكرة الشمالي وفصل الربيع في النصف الجنوبي



الدرس الثالث □ عصر الرخاء الاقتصادي ( الدولة الوسطى )

الأسر	• الأسرة ( ١١ □ ١٢ )
الدولة الوسطى	• سمي عصر الدولة الوسطى • ( عصر الرخاء الاقتصادي ) ( العصر الذهبي لمصر الفرعونية )
السبب	• قيام ملوك هذا العصر باستثمار الموارد الطبيعية ( من اجل النهوض بالبلاد ) • الاهتمام بإقامة العديد من المشروعات التي ساهمت بالنهوض بالبلاد في مختلف المجالات
المميزات	• النهوض ( بالزراعة والصناعة والتجارة ) • تقدم الفنون والعمارة والآداب * تشغيل المناجم والمحاجر * حفر قناة سيزوستريس

اشهر ملوك الدولة الوسطى ( اهم أعمالهم )

الملك امنمحات الأول

مميزات الحكم	• كان وزير لآخر ملوك الأسرة رقم ( ١١ ) • عام ٢٠٠٠ ق م ( اعلن نفسه ملكاً على البلاد )
اهم الأعمال	
إخضاع حكام الأقاليم	• اخضع حكام الأقاليم له ( مع الاحتفاظ بالعلاقات الودية بينه وبينهم ) • عمل على عدم سلب حكام الأقاليم سلطاتهم ( في مقابل الولاء والطاعة للملك )
نقل العاصمة	• نقل عاصمة الدولة من ( طيبة ) إلى ( أثيت تاوى ) في ( الجيزة ) • معناها القابضة على الأرضين ( الشمال والجنوب )
تأمين حدود البلاد	• تأمين حدود البلاد من غارات ( الآسيويين والليبيين )
أسوار امنمحات	• أسس ( أسوار امنمحات المبجل ) في بلاد النوبة



<b>المميزات</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• كان الملك سنوسرت الثالث يمتاز بالآتي</li> <li>• ( الشخصية القوية - الحكم العادل - اهتمامه بالتجارة الخارجية )</li> </ul>
<b>اهم الأعمال</b>	
<b>قناة سيزوستريس</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• حفر قناة سيزوستريس ( تقوم بتوصيل نهر النيل بالبحر الأحمر )</li> <li>• اقدم مشروع لتوصيل البحر المتوسط بالبحر الأحمر عن طريق نهر النيل</li> </ul> <p><b>من نتائج القناة</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• زيادة الصلات التجارية مع ( سوريا □ فلسطين □ جزر البحر المتوسط مثل ( كريت □ قبرص ) )</li> <li>• زيادة الصلات التجارية مع بلاد بونت ( الصومال حاليا )</li> </ul>
<b>قلعتا قمنة وسمنه</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• قام بتشيد قلعتي ( قمنة وسمنة ) في جنوب مصر ( لتأمين حدود مصر الجنوبية )</li> <li>• لان منطقة النوبة كانت البعد الاستراتيجي لمصر من الجنوب</li> </ul>
<b>نقش اللوحة</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• نقش على لوحة أقامها على الحدود في بلاد النوبة</li> <li>• من يحافظ على الحدود فانه ابني ومن لم يحافظ عليها فانه ليس ابني</li> </ul>

**الملك امنمحات الثالث**

<b>مميزات الحكم</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• احد ملوك الأسرة ( ١٢ )</li> <li>• يعد من الملوك العظام ( لانه حرص على النهوض بالبلاد )</li> <li>• نهض بالبلاد نهضة شاملة في مختلف المجالات</li> </ul>
<b>اهم الأعمال</b>	
<b>مجال الزراعة</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• أقام سد اللاهون لتنظيم الري والتوسع في الزراعة</li> <li>• أقام مقياس للنيل عند الجندل الثاني ( لتحديد المساحات المنزرعة * تقدير الضرائب )</li> </ul>
<b>البناء والتشيد</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• بنى هرم ( هواره ) في الفيوم</li> <li>• شيد معبد اللابرنث الضخم ( عرف باسم قصر التيه )</li> </ul>



## عوامل انهيار وسقوط الدولة الوسطى

• تولى حكم مصر ملوك ضعفاء بعد الملك امنمحات الثالث	ضعف الملوك
• قيام الصراعات بين حكام الأقاليم فيما بينهم • قيام الصراعات بين حكام الأقاليم وبين الفرعون	الصراعات
• أدى ذلك إلى وقوع البلاد للأطماع الخارجية • استيلاء الهكسوس على مصر وخيراتها • انتهاء عصر الدولة الوسطى بسقوط الأسرة ( ١٢ )	النتيجة

## عصر الاضمحلال الثاني

• كان في الأسرات من ( ١٣ : ١٧ ) • بدأ هذا العصر عندما وقعت البلاد تحت حكم الهكسوس	الأسرات
--	---------

## الهكسوس

• هم قبائل بدوية جاءت من آسيا عن طريق فلسطين	تعريف
• أطلق المصريون عليهم اسم ملوك الرعاة • لانهم احتلوا البلاد دون وجه حق	ملوك الرعاة
• ضعف البلاد وانتشار الفوضى بسبب ( الفرقة بين حكامها والصراع على الحكم ) • كثرة عدد الهكسوس * تفوق الهكسوس من الناحية الحربية • استخدموا أسلحة حديثة ( مثل العجلات الحربية )	أسباب احتلال الهكسوس مصر
• هو السير إلى قتال الآخرين وسلب ديارهم وأراضيهم	تعريف الغزو
• الشعب المصري حافظ على هويته وثقافته رغم تعرضه لكثير من الغزاة	ملحوظة

## الهكسوس في مصر

• سيطر الهكسوس على الدلتا ( شمال مصر ) • أقاموا عاصمة لهم ( مدينة اواريس ) ( سان الحجر في شرق الدلتا ) في ( محافظة الشرقية ) • تقدموا نحو الجنوب وسيطروا على منف وأقاليم مصر الوسطى	الاحتلال
• سيطروا على البلاد عن طريق: • بناء القلاع والحصون * توزيع قواتهم الحربية • ( حتى يمنعوا المصريين من قيام ثورة ضدهم )	السيطرة



• نهبوا الممتلكات * خربوا المعابد * فرضوا الضرائب على المصريين	<b>مساوئ الهكسوس</b>
• تلقبوا بالقاب مصرية * لبسوا لبس المصريين * تحدثوا بلغة المصريين	<b>التأثر بالحضارة المصرية</b>
• رغم تأثر الهكسوس بالحضارة المصرية • صمم المصريين على طرد الهكسوس خارج البلاد ( نتيجة نمو الروح الوطنية )	<b>ملحوظة</b>

**أمراء الكفام ضد الهكسوس ( حرب التحرير )**  
**أمراء طيبة الأسرة ( ١٧ )**

الأمراء	الكفام
<b>سقن رع</b>	• أمير طيبة ( قام المرحلة الأولى من حرب التحرير ) • مات وهو يحارب الهكسوس
<b>كامس</b>	• ابن سقن رع • استكمل قيادة المرحلة الأولى ( استشهد قبل تحرير البلاد )
<b>احمس</b>	• ابن سقن رع • سلاح الجيش بأسلحة حديثة ( مثل العجلات الحربية ) • حاصر عاصمة الهكسوس ( اواريس ) • هزم الهكسوس وطردهم خارج البلاد
<b>الملكة ايام حنوب</b>	• والده ( احمس □ كامس ) كان لها دور بارز في حرب التحرير • شجعت ابنها احمس على تحرير البلاد بعد استشهاد زوجها ( سقن رع ) وابنها ( كامس )
<b>ملحوظة</b>	• بعد تحرير البلاد كانت بداية عصر الدولة الحديثة



## الدرس الرابع ( عصر المجد الحربى ) ( الدولة الحديثة )

الاسرات	• من الأسرة ( ١٨ إلى ٢٠ ) ( سمي عصر المجد الحربى )
سبب التسمية عصر المجد الحربى	<ul style="list-style-type: none"> <li>بسبب اهتمام ملوك هذا العصر بتوسيع ملكهم</li> <li>خاضوا الكثير من المعارك وانتصروا على الأعداء مثل ( الهكسوس □ الحيثيين )</li> <li>استطاع الملوك تكوين أول إمبراطورية في التاريخ امتدت خارج حدود مصر ( في آسيا وأفريقيا )</li> </ul>
حدود الإمبراطورية	<ul style="list-style-type: none"> <li>شملت ( بلاد الشام ) * بلاد ( ما وراء النهرين ) ( العراق حاليا )</li> <li>بلاد بونت ( الصومال حاليا )</li> </ul>
تعريف إمبراطورية	<ul style="list-style-type: none"> <li>هي دولة كبيرة تسيطر على أراضي وشعوب متعددة</li> <li>بفضل قوتها العسكرية والاقتصادية</li> </ul>

### اشهر ملوك الدولة الحديثة ( اهم أعمالهم )

#### الملك احمس الأول

مميزات الحكم	• مؤسس الدولة الحديثة
اهم الأعمال	
طرد الهكسوس	• حقق انتصارات كبيرة على الهكسوس وطردهم خارج البلاد

#### الملكة حتشبسوت

مميزات الحكم	<ul style="list-style-type: none"> <li>اشهر نساء مصر ( حكمت مصر اكثر من ٢٠ سنة )</li> <li>لم تكن تميل إلى الحرب</li> <li>تميز عهدها بالسلام والاستقرار</li> </ul>
اهم الأعمال	
العلاقات التجارية	• تكوين علاقات تجارية مع الدول المتجاورة
الرحلات التجارية	<ul style="list-style-type: none"> <li>أرسلت رحلتين ( بعثتين ) تجاريتين إلى بلاد بونت ( الصومال ) بهدف :</li> <li>جلب ( البخور - العاج - الأحجار الكريمة □ الأخشاب - جلد الأسود )</li> </ul>
التشييد والبناء	• أقامت مسنتين شاهقتين في معبد الكرنك
ملحوظة	<ul style="list-style-type: none"> <li>البعثة التجارية هي ( مجموعة ترسل إلى مكان من أجل القيام بعمل تجارى )</li> <li>يساعد هذا العمل على توطين العلاقات التجارية بين الدول</li> </ul>



مميزات الحكم	<ul style="list-style-type: none"> <li>من اعظم ملوك مصر الفرعونية ( لانه من اقدر ( اقوى ) الملوك في الحرب والإدارة )</li> </ul>
<b>اهم الأعمال في مجال الحرب</b>	
تقسيم الجيش	<ul style="list-style-type: none"> <li>قسم الجيش إلى قلب وجناحين</li> </ul>
حرب المفاجأة	<ul style="list-style-type: none"> <li>اخترع حرب المفاجأة ( المداهمة و الاستباقية )</li> </ul>
الإمبراطورية	<ul style="list-style-type: none"> <li>أقام اقدم إمبراطورية في التاريخ</li> </ul>
بلاد النوبة	<ul style="list-style-type: none"> <li>ثبت حكم مصر في بلاد النوبة</li> </ul>
نفوذ مصر	<ul style="list-style-type: none"> <li>وطن نفوذ مصر في فلسطين وسوريا ( بعد ١٦ حملة عسكرية ) ( حماية حدود الإمبراطورية المصرية )</li> </ul>
معركة مجدو	<ul style="list-style-type: none"> <li>انتصر على أمير قادش في معركة مجدو</li> </ul>
الأسطول	<ul style="list-style-type: none"> <li>قام بإنشاء أسطول قويا فرض سيطرته على ( جزر البحر المتوسط ) ( ساحل فينقيا ( لبنان حاليا )</li> </ul>
<b>اهم الأعمال في مجال الإدارة</b>	
أبناء الأقاليم الأسبوية	<ul style="list-style-type: none"> <li>إحضار أبناء الأقاليم من أسيا في ( يتعلموا في مصر )</li> <li>حتى يتربوا على الولاء والانتماء لمصر</li> </ul>
العلاقات بالملوك	<ul style="list-style-type: none"> <li>توطين العلاقات بالملوك وحكام البلاد المجاورة</li> </ul>
الثقافة المصرية	<ul style="list-style-type: none"> <li>كسب ثقة أمراء البلاد الأسبوية</li> <li>* نشر الثقافة المصرية في بلادهم</li> <li>ساعد هذا على تماسك إمبراطورية الملك تحتمس الثالث</li> </ul>

### الملك امنحتب الرابع ( اخناتون )

مميزات الحكم	<ul style="list-style-type: none"> <li>تولى عرش مصر بعد وفاة أبيه امنحتب الثالث ( كان عمره ١٦ عاما )</li> <li>تزوج من الملكة نفرتيتي</li> <li>كان يهتم بأمور الدين والعبادة ( عكس الملوك الذين سبقوه )</li> </ul>
<b>اهم الأعمال</b>	
الثورة الدينية	<ul style="list-style-type: none"> <li>أول من قام بالثورة الدينية</li> </ul>
الاله اتون	<ul style="list-style-type: none"> <li>ناد بعبادة اله واحد ( أتون ) وهو ( قرص الشمس )</li> <li>اعتقد ان قرص الشمس رمز لإله جديد تخرج منه الأشعة وتنتهي بيد توزع الخير على الناس</li> </ul>
تغيير اسمه	<ul style="list-style-type: none"> <li>غير اسمه إلى اخناتون ( تعنى المخلص لأتون )</li> </ul>
العاصمة الجديدة	<ul style="list-style-type: none"> <li>بناء عاصمة جديدة لدولته ( اخيتاتون ) ( مقر عبادة الاله أتون )</li> </ul>
كهنة الاله أمون	<ul style="list-style-type: none"> <li>ثار عليه كهنة الاله أمون وكهنة الآلهة الأخرى</li> <li>انتهت ديانة أتون ( بوفاة امنحتب الرابع )</li> </ul>



<ul style="list-style-type: none"> <li>• خلف اخناتون في حكم البلاد</li> <li>• يعتبر من اشهر ملوك الدولة الحديثة ( رغم ضعفه و موته صغيرا )</li> </ul>	مميزات الحكم
اهم الأعمال	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• أعاد عبادة الاله ( أمون )</li> </ul>	الاله أمون
<ul style="list-style-type: none"> <li>• أعاد العاصمة ( طيبة ) للبلاد مرة أخرى</li> </ul>	العاصمة طيبة
<ul style="list-style-type: none"> <li>• اكتشاف مقبرته عام ١٩٢٢</li> <li>• محتوى المقبرة تدل على عظمة الفن المصري الذى ابهر العالم</li> </ul>	سبب شهرته

### الملك رمسيس الثاني

<ul style="list-style-type: none"> <li>• اشهر ملوك الأسرة ( ١٩ )</li> <li>• أعاد النفوذ المصري إلى الشام ( لأن النفوذ المصري فى الشام قل بعد ثورة اخناتون الدينية )</li> </ul>	مميزات الحكم
اهم الأعمال	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• خاض معارك ضد ( الحيثيين ) استمرت ١٥ عاما</li> <li>• اشهر المعارك ( معركة قادش )</li> <li>• انتصر رمسيس الثاني عليهم</li> </ul>	معركة قادش
<ul style="list-style-type: none"> <li>• طلب ملك الحيثيين معاهدة مع رمسيس الثاني ( أول معاهدة سلام فى التاريخ )</li> <li>• وقف الحرب بين الطرفين</li> <li>• إعادة العلاقات الودية بين الطرفين</li> <li>• مساعدة كل طرف الآخر فى حالة تعدى أي دولة عليهم</li> </ul>	معاهدة السلام
<ul style="list-style-type: none"> <li>• تفرغ رمسيس الثاني للأعمال العمرانية الداخلية بعد المعاهدة</li> <li>• تشييد ( ٦ ) معابد اشهرها معبد ( أبو سمبل ) ( انقذت منظمة اليونسكو المعبد من الغرق )</li> <li>• إتمام بهو الأعمدة بمعبد الكرنك</li> <li>• أقام عدد من المسلات ( احدها بالأقصر والأخرى فى باريس )</li> </ul>	نتائج المعاهدة
<ul style="list-style-type: none"> <li>• المعاهدة هي ( اتفاق بين دولتين أو أكثر لتنظيم العلاقات بينهم )</li> <li>• اليونسكو ( منظمة تابعة للأمم المتحدة مسئولة عن التربية والعلوم والثقافة )</li> </ul>	ملحوظة



<ul style="list-style-type: none"> <li>المؤسس الحقيقي للأسرة ( ٢٠ )</li> <li>يعد اخر الفراعنة العظام :</li> <li>لا نه أزال عن مصر خطرا كبيرا ( شعوب البحر المتوسط □ الليبيين )</li> </ul>	مميزات الحكم
اهم الأعمال	
<ul style="list-style-type: none"> <li>هاجمت شعوب البحر المتوسط مصر</li> <li>( بريا عند رفح ) ( بحريا ) عند مصب نهر النيل الغربي</li> <li>انتصر رمسيس الثالث على شعوب البحر المتوسط</li> </ul>	شعوب البحر المتوسط
<ul style="list-style-type: none"> <li>هاجمت القوات الليبية حدود مصر الغربية</li> <li>انتصر رمسيس الثالث عليهم عند ( وادى النطرون )</li> </ul>	الليبيين

### سقوط الدولة الحديثة

<ul style="list-style-type: none"> <li>تولى الحكم ملوك ضعفاء بعد موت الملك رمسيس الثالث</li> <li>زيادة نفوذ الكهنة * نجح احدهم في الاستيلاء على العرش</li> </ul>	العوامل
<ul style="list-style-type: none"> <li>سقوط الدولة الحديثة بعد سقوط الأسرة ( ٢٠ )</li> <li>بداية العصر المتأخر</li> </ul>	النتيجة

### العصر المتأخر

<ul style="list-style-type: none"> <li>شمل الأسرات من ( ٢١ إلى ٣٠ )</li> <li>ساد البلاد الضعف ( أدى إلى تعرضها للأطماع الخارجية وخضوعها للنفوذ الأجنبي )</li> <li>جاء أمير ( سايس ) ( ابسماتيك الأول ) خلصها من النفوذ الأجنبي</li> </ul>	العصر المتأخر
<ul style="list-style-type: none"> <li>العصر المتأخر ( يطلق على الفترة التي أعقبت سقوط الدولة الحديثة )</li> </ul>	ملحوظة



<ul style="list-style-type: none"> <li>هو أمير مدينة سايس</li> <li>استرد لمصر ( الحرية □ الاستقلال □ القوة الاقتصادية )</li> <li>أسس الأسرة ( ٢٦ )</li> </ul>	مميزات الحكم
اهم الأعمال	
<ul style="list-style-type: none"> <li>أسس جيش قوى استطاع به طرد ( الآشوريين ) من مصر</li> </ul>	طرد الآشوريين
<ul style="list-style-type: none"> <li>ضم إقليم منف لحكمة</li> </ul>	إقليم منف
<ul style="list-style-type: none"> <li>عمل على تنمية التجارة مع المدن الفينيقية</li> </ul>	تنمية التجارة

### الملك نخاو

<ul style="list-style-type: none"> <li>جاء بعد ايسماتيك الأول</li> <li>اكمل مسيرة التقدم في البلاد</li> </ul>	الملك نخاو
اهم الأعمال	
<ul style="list-style-type: none"> <li>أعاد حفر قناة سيزوستريس</li> </ul>	قناة سيزوستريس
<ul style="list-style-type: none"> <li>ارسل بعثة من الفينيقيين للدوران حول أفريقيا</li> <li>( استمرت الرحلة ٣ سنوات )</li> </ul>	إرسال البعثات

### نهاية الحكم الفرعوني

<ul style="list-style-type: none"> <li>غزا الفرس مصر عام ( ٥٢٥ ق. م )</li> <li>قضوا على الأسرة ( ٢٦ )</li> <li>استمر الفرس يحكمون البلاد حتى الأسرة ( ٣٠ )</li> </ul>	الفرس
<ul style="list-style-type: none"> <li>تعاقب على حكم مصر العديد من الغزاة مثل :</li> <li>( اليونانيين □ البطالمة □ الرومان )</li> <li>جاء الفتح الإسلامي على يد ( عمرو بن العاص )</li> <li>حرر ( عمرو بن العاص ) مصر من هؤلاء الغزاة عام ( ٦٤١ م )</li> </ul>	الغزاة



السؤال الأول : ضع علامة ( ✓ ) أمام العبارة الصحيحة وعلامة ( x ) أمام العبارة الخاطئة : مع تصحيح الخطأ .

1. يشمل عصر الدولة الوسطى الأسرتين 11 - 12 ( ✓ )
2. كان امنمحات الأول وزيرا لآخر ملوك الأسرة الحادية عشر ( ✓ )
3. كلمة اثيت تاوى تعنى القابضة على البحرين ( x ) ( القابضة على الأرضين )
4. ازدهرت الزراعة فى عهد الملك امنمحات الثالث ( ✓ )
5. تعتبر قناة سيزوستريس اقدم طريق مائي يصل البحرين المتوسط والأحمر عن طريق نهر النيل ( ✓ )
6. انشأ امنمحات الثالث قلعتي قمنة وسمنه ( x ) ( سنوسرت الثالث )
7. احترم الهكسوس معتقدات وعادات المصريين ( x ) ( أساءوه إلى المصريين )
8. قاد أمراء طيبة فى الأسرة السابعة عشرة الكفاح المسلح ضد الهكسوس ( ✓ )
9. استخدم سقن رع العجلات الحربية فى حرب التحرير ضد الهكسوس ( x ) ( احمس )
10. انتهى عصر الرخاء الاقتصادي بانتهاء الأسرة الثانية عشرة ( ✓ )
11. يبدأ عصر الاضمحلال الثاني من الأسرة 13 إلى الأسرة 17 عند وقوع مصر تحت حكم الهكسوس ( ✓ )

السؤال الثاني : بم تفسر

1. يطلق على عصر الدولة الوسطى عصر الرخاء الاقتصادي

(سمى عصر الدولة الوسطى بالعصر الذهبى لمصر الفرعونية ( لانه تميز بالاتي )

- بسبب قيام ملوك هذا العصر بالعديد من المشروعات لاستثمار الموارد الطبيعية
- النهوض بالزراعة والصناعة والتجارة
- تقدم الفنون والعمارة والآداب
- 2. سمي عصر الدولة الوسطى بالعصر الذهبى لمصر الفرعونية ( لانه تميز بالاتي )
- النهوض ( بالزراعة والصناعة والتجارة )
- تقدم الفنون والعمارة والآداب
- 3. عمل امنمحات الأول على عدم سلب حكام الأقاليم سلطانهم
- حتى يضمن الولاء والطاعة من حكام الأقاليم له
- 4. تشيد سنوسرت الثالث قلعتي قمنة وسمنه
- لتأمين حدود مصر الجنوبية
- 5. أهمية سد اللاهون الذي اقامه الملك امنمحات الثالث
- لتنظيم شئون الري والتوسع فى الزراعة
- 6. بناء الملك امنمحات الثالث مقياس النيل
- لتحديد المساحات المنزرعة
- 7. ضعف وسقوط الدولة الوسطى ( انتهاء عصر الرخاء الاقتصادي )
- بسبب ضعف الملوك بعد الملك امنمحات الثالث
- وقوع مصر فريسة للأطماع الخارجية مثل ( الهكسوس )



8. بناء الهكسوس القلاع والحصون و توزيع قواتهم الحربية

• حتى يمنعو المصريين من قيام ثورة ضدهم

9. يبعد سنوسرت الثالث اشهر ملوك الدولة الوسطى

• لا نه عرف عنه الشخصية القوية

\* الحكم بالعدل

\* الاهتمام بالتجارة الخارجية

10. يعتبر الملك امنمحات الثالث من الملوك العظام فى الدولة الوسطى

• لا نه حرص على النهوض بالبلاد فى مختلف المجالات

11. نجاح الهكسوس فى غزو مصر ( بسبب )

• ضعف البلاد وانتشار الفوضى بسبب ( الفرقة بين حكامها والصراع على الحكم )

• تفوق الهكسوس من الناحية الحربية

\* استخدموا أسلحة حديثة ( مثل العجلات الحربية )

• كثرة عدد الهكسوس

12. نجاح احمس فى طرد الهكسوس من مصر ( لانه )

• سلح الجيش بأسلحة حديثة ( مثل العجلات الحربية )

\* حاصر عاصمة الهكسوس ( اواريس )

13. اطلق المصريون على الهكسوس الملوك الرعاة

• لانهم احتلوا البلاد دون وجه حق

14. كراهية المصريين القدماء للهكسوس

• لانهم نهبوا الممتلكات

\* خربوا المعابد

\* فرضوا الضرائب على المصريين

• سيطروا على البلاد وقاموا ببناء القلاع والحصون لمنع المصريين من قيام ثورات ضدهم

### السؤال الثالث ما النتائج المترتبة على كل مما يأتي :

1. حفر قناة سيزوستريس فى الدولة الوسطى ( أدت إلى )

• زيادة الصلات التجارية مع ( سوريا - فلسطين ) ( جزر البحر المتوسط ) مثل ( كريت - قبرص )

• زيادة الصلات التجارية مع بلاد بونت ( الصومال حاليا )

2. ضعف الملوك بعد امنمحات الثالث

• أدى إلى ضعف الدولة الوسطى وسقوطها \* انتهاء عصر الرخاء

\* وقوع مصر فى أيدي الهكسوس

3. إساءة الهكسوس معاملة المصريين

• كراهية المصريين للهكسوس

• قيام امراء طيبة بقيادة الكفاح ضد الهكسوس

\* نمو الروح الوطنية لدى المصريين

4. بناء سد اللاهون

• أدى إلى تنظيم شئون الري والتوسع فى الزراعة

## السؤال الرابع : ماذا يحدث اذا

### 1. فشل أمراء طيبة في تطوير أسلحة الجيش المصري

- لم يستطيع المصريون هزيمة الهكسوس وطردهم من مصر \* ظل الهكسوس ينهبون ويخربون في البلاد

### 2. لم يتمكن المصريين من هزيمة الهكسوس

- ظلت مصر تحت احتلال الهكسوس \* عدم قيام الدولة الحديثة في مصر

### 3. لم يقيم سنوسرت الثالث بحفر قناة سبزوستر

- لم تزيد الصلات التجارية مع فلسطين وسوريا
- لم تزيد الصلات التجارية مع بلاد بونت
- \* مع جزر البحر المتوسط ( كريت وقبرص )

## السؤال الخامس : عرف تاريخيا على كل مما يأتي :

### 1. شهدت البلاد نهضة شاملة في عهد الملك امنمحات الثالث

- في الزراعة ( أقام سد اللاهون لتنظيم الري والتوسع في الزراعة )
- أقام مقياس للنيل عند الجندل الثاني ( لتحديد المساحات المنزرعة \* تقدير الضرائب )
- في البناء ( بنى هرم هواة في الفيوم ) \* شيد معبد اللابرنت الضخم ( عرف باسم قصر التيه )

### 2. تأثر الهكسوس بمظاهر الحضارة المصرية القديمة

- قاموا بالأعمال التالية ( تلقبوا بالقباب مصرية \* لبسوا لبس المصريين \* تحدثوا بلغة المصريين )

### 3. ضربت الملكة ايام حنوب مثلاً رائعا في الدفاع عن الوطن

- شجعت ابنها احمس على تحرير البلاد بعد استشهاد زوجها ( سقن رع ) وابنها ( كامس ) في حرب التحرير ضد الهكسوس

## السؤال السادس : اكمل الجمل التالية

### 1. يطلق على عصر الدولة الوسطى عصر الرخاء الاقتصادي

### 2. نقل الملك امنمحات الأول العاصمة من طيبة إلى أثيت تاوى

### 3. يمثل عصر الدولة الوسطى العصر الذهبي لمصر الفرعونية

### 4. اتخذ الهكسوس مدينة إواريس عاصمة لهم

### 5. شيد الملك امنمحات الثالث معبد اللابرنط ( قصر التيه ) كما أقام مقياس للنيل عند الجندل الثاني

### 6. أسس امنمحات الأول أسوار امنمحات المبجل في بلاد النوبة

## السؤال السابع : اختر الإجابة الصحيحة مما بين القوسين

1. أعلن..... نفسه ملكا على البلاد عام 2000 ق . م ( زوسر - امنمحات الأول - سنفرو - سنوسرت الثالث )
2. قام الملك ..... بحفر قناة سبزوستر ( زوسر - امنمحات الأول - سنفرو - سنوسرت الثالث )
3. عاصمة مصر في عصر الدولة الوسطى مدينة..... ( منف - أثيت تاوى - طيبة - هليوبوليس )



## السؤال الثامن اجب عن الأسئلة التالية

- ( ان من يحافظ من أبنائي على هذه الحدود التي أقمتها فانه ابني وولدي اما الذي يهملها ولا يجارب من أجلها فليس ابني ولم يولد مني )
1. من هو الملك الذي نقش هذه الكلمات على اللوحة التي اقامها في بلاد النوبة
    - الملك سنوسرت الثالث
  2. ما اهم أعمال الملك سنوسرت الثالث
    - اهتم بالتجارة الخارجية
    - حفر قناة سيزوستريس ( تقوم بتوصيل نهر النيل بالبحر الأحمر )
    - قام بتشييد قلعتي ( قمنة وسمنة ) لتأمين حدود مصر الجنوبية
  3. ما الدروس المستفادة من المقولة السابقة
    - لابد من ان يحافظ كل حاكم على سلامة وامن البلاد \* لابد على كل حاكم الدفاع عن البلاد والإخلاص في رفع شأن الوطن

## السؤال التاسع : اكتب ما تشير اليه العبارات التالية

1. اقدم طريق مائي يصل بين البحر الأحمر والبحر المتوسط عن طريق نهر النيل ( قناة سيزوستريس )
2. قبائل بدوية وفدت من أسيا عن طريق فلسطين واطلق عليهم الملوك الرعاه ( الهكسوس )
3. السير إلى قتال الآخرين وسلب ديارهم وأراضيهم ( غزوة )
4. نقش على لوحة أقامها على الحدود في بلاد النوبة ( سنوسرت الثالث )
5. والد احمس و أمير طيبة ( قاد المرحلة الأولى من حرب التحرير ) ( سقنن رع )
6. الأخ الأكبر لأحمس الذي استشهد في حروبه من الهكسوس ( كامس )

## السؤال العاشر صوب ما تحتنه خط

1. تمكن نخاو الثاني من طرد الهكسوس ( احمس )
2. شجعت حتشبسوت ابنها على حرب الهكسوس ( ايام حتب )
3. بنى سنوسرت الثالث هرم هواره في الفيوم ( امنمحات الثالث )
4. قام احمس بتأمين حدود البلاد من غارات ( الآسيويين والليبيين ) ( امنمحات الأول )

## السؤال الحادي عشر : ما رايك

1. في دور ايام حتب في تشجيع ابنها لتحرير البلاد
  - ضربت الملكة اياح حتب مثلاً رائعا في الدفاع عن الوطن وحب الوطن
  - لأنها شجعت ابنها احمس على تحرير البلاد بعد استشهاد زوجها ( سقنن رع ) وابنها ( كامس )

## الشخصيات

الأعمال	الشخصية التاريخية
<ul style="list-style-type: none"> <li>كان وزير لآخر ملوك الأسرة رقم ( 11 ) - نقل عاصمة الدولة من ( طيبة ) إلى ( أثيت تاوى )</li> <li>أسس ( أسوار امنمحات المبجل )</li> </ul>	امنمحات الأول
<ul style="list-style-type: none"> <li>حفر قناة سيزوستريس - بتشييد قلعتي ( قمنة وسمنة ) - نقش على لوحة أقامها على الحدود في بلاد النوبة من يحافظ على الحدود فانه ابني ومن لم يحافظ عليها فانه ليس ابني</li> </ul>	سنوسرت الثالث
<ul style="list-style-type: none"> <li>أقام سد اللاهون - أقام مقياس للنيل - بنى هرم ( هواره ) في الفيوم - شيد معبد اللابرنت الضخم</li> </ul>	امنمحات الثالث
<ul style="list-style-type: none"> <li>أمير طيبة ( قاد المرحلة الأولى من حرب التحرير )</li> </ul>	سقن رع
<ul style="list-style-type: none"> <li>ابن سقن رع استكمل قيادة المرحلة الأولى</li> </ul>	كامس
<ul style="list-style-type: none"> <li>هزم الهكسوس وطردهم خارج البلاد</li> </ul>	احمس
<ul style="list-style-type: none"> <li>والده احمس كان لها دور بارز في حرب التحرير</li> <li>شجعت ابنها احمس على تحرير البلاد بعد استشهاد زوجها ( سقن رع ) وابنها ( كامس )</li> </ul>	الملكة ايام حنبت



**السؤال الأول : ضع علامة ( ✓ ) أمام العبارة الصحيحة وعلامة ( x ) أمام العبارة الخطأ : مع تصحيح الخطأ .**

1. تميز عصر الملكة حتشبسوت بالبناء والتشييد ( ✓ )
2. أرسلت الملكة حتشبسوت رحلتها البحرية إلى بلاد بونت ( ✓ )
3. اهتم الملك المنحبت الرابع بأمور السياسية والحرب ( x ) ( بالأمور الدينية )
4. انتصر رمسيس الثاني على أمير قادش في معركة مجدو ( x ) ( تحتتمس الثالث )
5. ساعدت منظمة اليونسكو فى انقاذ معبد الكرنك من مياه السد العالي ( x ) ( معبد أبو سمبل )
6. استطاع الملك رمسيس الثالث طرد الآشوريين من مصر كما ضم إقليم منف إلى حكمه (ابسماتيك الأول) ( x )
7. يصم العصر المتأخر للتاريخ المصري القديم الأسرات من 21 إلى 30 ( ✓ )
8. ارسل نخاو بعثة بحرية من الفينيقيين للدوران حول أفريقيا استغرقت ثلاث سنوات ( ✓ )
9. تعاقب على حكم مصر ( اليونانيون - البطالمة - الرومان ) ( ✓ )
10. عقد الملك رمسيس الثاني اقدم معاهدة فى التاريخ ( ✓ )
11. شيد الملك رمسيس الثاني ( 6 ) معابد أشهرها معبد أبو سمبل ( ✓ )

**السؤال الثانى : بم تفسر**

1. يطلق على عصر الدولة الحديثة عصر المجد الحربى
  - بسبب اهتمام ملوك هذا العصر بتوسيع ملكهم
  - كونوا أول إمبراطورية فى التاريخ ( امتدت فى آسيا وأفريقيا )
  - شملت بلاد ما بين النهرين ( العراق ) - بلاد بونت ( الصومال )
2. يعد تحتتمس الثالث صاحب عقلية عسكرية متميزة
  - قسم الجيش إلى قلب وجناحين
  - أقام اقدم إمبراطورية فى التاريخ
  - وطن نفوذ مصر فى فلسطين وسوريا ( بعد 16 حملة عسكرية ) ( حماية حدود الإمبراطورية المصرية )
  - قام بإنشاء أسطول قويا فرض سيطرته على ( جزر البحر المتوسط ) ( ساحل فينقيا ( لبنان حاليا )
3. يعد تحتتمس الثالث صاحب عقلية إدارية متميزة ( لانه قام بالأعمال التالية )
  - أبناء الأقاليم ( إحضار أبناء الأقاليم من آسيا فى يتعلموا فى مصر ) حتى يتربوا على الولاء والحب لمصر
  - العلاقة بالملوك ( توطين العلاقات بالملوك وحكام البلاد المجاورة )
  - الثقافة المصرية ( كسب ثقة أمراء البلاد الأسيوية )
4. يعتبر الملك تحتتمس الثالث من اعظم ملوك مصر الفرعونية
  - لانه من اقدر ( اقوى ) الملوك فى الحرب والإدارة
5. يعد توت عنخ امون من اشهر ملوك الدولة الحديثة رغم ضعفه وموته صغيرا ( شهرة الملك توت عنخ امون )
  - اكتشف مقبرته عام 1922
  - محتوى المقبرة تدل على عظمة الفن المصري الذى ابهر العالم

- لانه أزال عن مصر خطر كبير وهم
- شعوب البحر المتوسط وهزمهم عند رفح
- \* تصدى لقوات الليبيين وهزمهم في وادى النطرون
- 7. انهيار وسقوط الدولة الحديثة
- بسبب تولى الحكم ملوك ضعفاء بعد موت الملك رمسيس الثالث
- زيادة نفوذ الكهنة
- \* نجح احدهم في الاستيلاء على العرش
- 8. إرسال الملكة حتشبسوت الرحلات التجارية إلى بلاد بونت
- لجلب ( البخور - العاج - الأحجار الكريمة - الأخشاب - جلد الأسود )
- 9. تميز عصر حتشبسوت بالرخاء والسلام
- لم تكن تميل إلى الحرب
- \* كونت علاقات تجارية مع الدول المتجاورة
- اهتمت بالثييد والبناء ( اقامت مسنتين في معبد الكرنك )
- 10. قيام امنحتب الرابع بثورة نادت بعبادة الاله اتون
- للدعوة إلى عبادة اله واحد ورفض تعدد الآلهة
- 11. نجاح ايسماتيك الأول في طرد الآشوريين من مصر
- لانه قام بتكوين جيش قوى
- \* استرد لمصر حريتها واستقلالها
- 12. اهتمام ايسماتيك الأول بتكوين جيش قوى
- حتى يتمكن من طرد الآشوريين من مصر
- \* حتى يسترد لمصر حريتها

#### السؤال الثالث : إلى من تنسب الأعمال التالية

1. أقام اقدم إمبراطورية في التاريخ و ثبت حكم مصر في بلاد النوبة (تحتمس الثالث)
2. أعاد إلى عبادة الاله آمون مكانتها وأعاد العاصمة ( طيبة ) للبلاد مرة أخرى (توت عنخ آمون)
3. أتم بناء بهو الأعمدة بمعبد الكرنك (رمسيس الثاني)
4. مدينة أصبحت عاصمة لمصر في عهد امنحتب الرابع (اخيئاتون)
5. مؤسس الدولة الحديثة حقق انتصارات كبيرة على الهكسوس وطردهم خارج البلاد (احمس الأول)
6. كان أمير مدينة ساس وعمل على تنمية التجارة الخارجية مع المدن الفينيقية (ايسماتيك الأول)
7. تولى حكم مصر بعد وفاه والده امنحتب الثالث وتزوج من الملكة نفرتيتي (امنحتب الرابع)
8. قام بإنشاء أسطول قويا وفرض سيطرته على جزر البحر المتوسط (تحتمس الثالث)

#### السؤال الرابع : صوب ما تحته خط :

1. وطن الملك رمسيس الثالث نفوذ مصر في فلسطين وسوريا (تحتمس الثالث)
2. فتح عمرو بن العاص مصر وخلصها من حكم الفرس عام 641 (الرومان)
3. أقامت الملكة نفرتيتي مسنتين شاهقتين في معبد الكرنك (حتشبسوت)
4. المؤسس الحقيقي للأسرة العشرين الملك تحتمس الثالث (رمسيس الثالث)
5. انتصر رمسيس الثالث على شعوب البحر المتوسط عند ( وادى النطرون ) (الليبيين)



**السؤال الخامس : اكمل الجمل التالية**

1. دعا الملك المنحوب الرابع إلى عبادة الاله **أتون** وكان يرمز له بقرص **الشمس** وغير اسمه إلى **إخناتون**.
2. اكتشف مقبرة **توت عنخ امون** عام 1922
3. أقام الملك رمسيس الثاني عدد من المسلات ما زالت احدهما قائمة في مدينة **الأقصر** وأخرى قائمة في مدينة **باريس**.
4. انتصر الملك رمسيس الثالث على شعوب البحر المتوسط بريا عند **رفح** وبحريا عند **مصب نهر النيل الغربي**.

**السؤال السادس : اختر الإجابة الصحيحة مما بين القوسين**

1. أسس الملك ..... الأسرة السادسة والعشرين ( نخاو - **إسماتيك الأول** - رمسيس الثاني - احمس الأول )
2. أعاد الملك ..... حفر قناة سيزوستريس ( سنوسرت الثالث - **نخاو** - تحتمس الثالث - احمس الأول )
3. غزا ..... مصر عام 525 ق . م ( اليونانيون - **الفرس** - البطالمة - الرومان )
4. تربعت على عرش مصر مدة تزيد على 20 سنة الملكة ..... ( نفرتيتى - اياح حتب - **حتشبسوت** )
5. من اشهر ملوك الأسرة ( 19 ) وأعاد النفوذ المصرى إلى الشام مرة أخرى ( **رمسيس الثاني** - تحتمس الثالث - احمس )

**السؤال السابع : اكتب ما تشير اليه كل عبارة من العبارات التالية :**

1. دولة كبيرة تسيطر على أراضي وشعوب متعددة بفضل قوتها العسكرية والاقتصادية ( **إمبراطورية** )
2. اتفاق بين دولتين أو أكثر لتنظيم العلاقات بينهم ( **معاهدة** )
3. منظمة تابعة للأمم المتحدة مسئولة عن التربية والعلوم والثقافة ( **منظمة اليونسكو** )
4. مجموعة ترسل إلى مكان من اجل القيام بعمل تجارى ( **بعثته تجارية** )
5. فترة أعقبت سقوط الدولة الحديثة شملت الأسرات ( 21 إلى 30 ) ( **العصر المتأخر** )

**السؤال الثامن : دلل تاريخيا على كل مما يأتي :**

1. **يعد عصر رمسيس الثاني عصر حرب وسلام**
  - **عصر حرب** ( لا نه خاض معارك ضد ( الحيثيين ) \* انتصر رمسيس الثاني على الحيثيين فى ( معركة قادش )
  - **عصر سلام** ( لا نه طلب ملك الحيثيين معاهدة مع رمسيس الثاني ) \* ( وقف الحرب بين الطرفين )
2. **استرد اسماتيك الأول لمصر حريتها واستقلالها وقوتها الاقتصادية**
  - لا نه أسس جيش قوى استطاع به طرد ( الآشوريين ) من مصر
  - لا نه عمل على تنمية التجارة مع المدن الفينيقية
3. **أقام الملك رمسيس الثاني نهضة عمرانية ( قام بالأعمال التالية )**
  - تشييد ( 6 ) معابد اشهرها معبد أبو سمبل ) \* إتمام بهو الأعمدة بمعبد الكرنك
  - أقام عدد من المسلات ما زالت واحدة فى الاقصر والاخرى فى فرنسا
4. **أقامت الملكة حتشبسوت علاقات تجارية مع الدول المجاورة**
  - أرسلت رحلتين ( بعثتين ) تجاريتين إلى بلاد بونت ( الصومال ) بهدف :
  - جلب ( البخور - العاج - الأحجار الكريمة - الأخشاب - جلد الأسود )

5. اختلفت اهتمامات الملك امنحتب الرابع عن بقية ملوك مصر الفرعونية

- لأنه اهتم بالأمور الدينية والعبادة

- اقام اول ثورة دينية نادى فيها بعبادة اله واحد وهو اتون

6. تميز عهد نخاو بالكشوف الجغرافية

- ارسل بعثة من الفينيقيين للدوران حول افريقيا استمرت ثلاث سنوات

**السؤال التاسع : ما النتائج المترتبة على كل مما يأتي :**

1. ثورة اخناتون الدينية

- ثار عليه كهنة الاله آمون وكهنة الآلهة الأخرى

- لم تستمر العبادة التي دعا اليها بعد وفاته

2. معاهدة السلام بين ملك الحيثيين رمسيس الثاني

- وقف الحرب بين الطرفين

- تفرغ رمسيس الثاني للأعمال العمرانية الداخلية وهى :

- إتمام بهو الأعمدة بمعبد الكرنك

\* إقام عدد من المسلات

3. معركة مجدو

- انتصار تحتمس الثالث على أمير قادش

4. معركة قادش

- انتصر رمسيس الثاني على الحيثيين

\* توقيع أول معاهدة سلام في التاريخ بين الطرفين

5. غزو الفرس لمصر

- القضاء على الأسرة السادسة والعشرون

\* استمروا يحكمون البلاد حتى الأسرة الثلاثين

6. اهتمام ملوك الدولة الحديثة باتساع ملكهم

- كونوا أول إمبراطورية في التاريخ ( امتدت في أسيا وأفريقيا )

- شملت بلاد ما بين النهرين ( العراق ) - بلاد بونت ( الصومال )

7. إنشاء أسطول بحرى فى مصر القديمة

- حمايه سواحل مصر على البحر المتوسط من الغزاة

\* السيطرة على جزر البحر المتوسط

8. انتصار رمسيس الثاني على الحيثيين فى معركة قادش

- عقد أول معاهدة سلام فى التاريخ مع الحيثيين

**السؤال العاشر : ماذا يحدث اذا**

1. هزم الملك رمسيس أمام الحيثيين

- سقوط مصر تحت حكم الحيثيين

- لم تعقد أول معاهدة سلام في التاريخ بين ملك الحيثيين وبين رمسيس الثاني

2. تمكنت شعوب البحر المتوسط من هزيمة رمسيس الثالث

- سيطرة شعوب البحر المتوسط على سواحل البحر المتوسط لمصر

\* لم يصبح رمسيس الثالث اخر الملوك العظام



3. لم يقم امنحتب الرابع بالثورة الدينية

- لم يثر ضده كهنة الاله آمون وكهنة الآلهة الأخرى

4. لم يقم الفرس بغزو مصر

- عدم القضاء على الأسرة السادسة والعشرين

5. لم يستطيع ايسماتيك الأول تكوين جيش قوى

- عدم طرد الآشوريين من مصر

\* استمرار الحكم الفرعونى لمصر

#### السؤال الحادى عشر : قارن بين معركة مجدو – معركة قادش من حيث ( اطراف المعركة – النتائج )

أوجه المقارنة	معركة مجدو	معركة قادش
اطراف المعركة	الملك تحتمس الثالث – أمير قادش	رمسيس الثانى – الحيثيين
النتائج	انتصار تحتمس الثالث	انتصار رمسيس الثانى

#### السؤال الثانى عشر : وضح العلاقة بين

1. منظمة اليونسكو ومعابد أبى سمبل

- قامت منظمة اليونسكو فى انقاد معبد أبى سمبل من مياه السد العالي

2. العلاقة بين امنحتب الرابع وفكرة التوحيد

- أول من قام بالثورة الدينية \* كان يهتم بأمور الدين والعبادة \* ناد بعبادة اله واحد ( أتون )

#### السؤال الثالث عشر : ما رايك فى

1. معاهدة السلام بين رمسيس الثانى وملك الحيثيين

- كانت فكرة عظيمة لأنها أوقفت الحرب بين الطرفين
- أدت إلى تفرغ رمسيس الثانى للأعمال العمرانية الداخلية فى مصر بعد المعاهدة
- بناء معبد أبو سمبل \* إتمام بهو الأعمدة بمعبد الكرنك \* إقامة عدد من المسلات

#### السؤال الرابع عشر : اذكر اثنين من شروط معاهدة السلام بين رمسيس الثانى وملك الحيثيين

- وقف الحرب بين الطرفين
- مساعدة كل طرف للآخر فى حالة حدوث هجوم عليه من الخارج
- \* إعادة العلاقات الودية بين البلدين

الأعمال	الشخصية التاريخية
<ul style="list-style-type: none"> <li>• مؤسس الدولة الحديثة - حقق انتصارات كبيرة على الهكسوس وطردهم خارج البلاد</li> </ul>	احميس الأول
<ul style="list-style-type: none"> <li>• تميز عهدها بالسلام والاستقرار - أقامت مسلتين شاهقتين في معبد الكرنك</li> <li>• أرسلت رحلتين (بعثتين) تجاريتين إلى بلاد بونت</li> </ul>	الملكة حتشبسوت
<ul style="list-style-type: none"> <li>• من اقدر (اقوى) الملوك في الحرب والإدارة - أقام اقدم إمبراطورية في التاريخ - انتصر على أمير قادش في معركة مجدو - قام بإنشاء أسطول قويا - ثبت حكم مصر في بلاد النوبة</li> </ul>	تحتمس الثالث
<ul style="list-style-type: none"> <li>• كان يهتم بأمور الدين والعبادة - ناد بعبادة اله واحد (أتون) - غير اسمه إلى اخناتون</li> <li>• بناء عاصمة جديدة لدولته (اخيتاتون)</li> </ul>	امحتب الرابع
<ul style="list-style-type: none"> <li>• أشهر ملوك الدولة الحديثة - أعاد عبادة الاله (أمون) - أعاد العاصمة (طيبة) للبلاد مرة أخرى</li> </ul>	توت عنخ أمون
<ul style="list-style-type: none"> <li>• أعاد النفوذ المصري إلى الشام - انتصر في معركة قادش - أول معاهدة سلام في التاريخ - تشييد (6) معابد أشهرها معبد أبو سمبل - إتمام بهو الأعمدة بمعبد الكرنك</li> </ul>	رمسيس الثاني
<ul style="list-style-type: none"> <li>• المؤسس الحقيقي للأسرة (20) - أزال عن مصر خطرا كبيرا (شعوب البحر المتوسط - الليبيين)</li> </ul>	رمسيس الثالث
<ul style="list-style-type: none"> <li>• أسس الأسرة (26) - أسس جيش قوى - ضم إقليم منف لحكمة - طرد الآشوريين - تنمية التجارة مع الفينيقيين</li> </ul>	ابسماتيك الأول
<ul style="list-style-type: none"> <li>• أعاد حفر قناة سيزوستريس - أرسل بعثة من الفينيقيين للدوران حول أفريقيا</li> </ul>	الملك نخاو
<ul style="list-style-type: none"> <li>• جاء الفتح الإسلامي على يد (عمرو بن العاص)</li> <li>• خلاص عمرو بن العاص مصر من أيدي الرمان عام (641 م)</li> </ul>	عمرو بن العاص



**الوحدة الثانية - الدرس الأول****شكل الأرض وأبعادها****السؤال الأول : أكتب المفهوم الذي تدل عليه العبارة**

- ١- أنصاف دوائر تبدأ من القطب الشمالي، وتنتهي عند القطب الجنوبي (خطوط الطول)
- ٢- خط الطول الرئيسي ودرجته صفر (خط جرينتش)
- ٣- دوائر وهمية تحيط بالكرة الأرضية غير متساوية الحجم (دوائر العرض)
- ٤- أكبر دوائر العرض ودرجتها صفر وتقسّم الكرة الأرضية إلى قسمين متساويين شمالاً وجنوباً (دائرة الاستواء)
- ٥- يقع عند دائرة عرض ٢٣.٥ شمال دائرة الاستواء (مدار السرطان)
- ٦- يقع عند دائرة عرض ٢٣.٥ جنوب دائرة الاستواء (مدار الجدي)
- ٧- تقع عند دائرة عرض ٦٦.٥ شمال دائرة الاستواء (الدائرة القطبية الشمالية)
- ٨- تقع عند دائرة عرض ٦٦.٥ جنوب دائرة الاستواء (الدائرة القطبية الجنوبية)
- ٩- يقع أقصى شمال الكرة الأرضية ودرجتها ٩٠ شمال دائرة الاستواء (نقطة القطب الشمالي)
- ١٠- يقع أقصى جنوب الكرة الأرضية ودرجتها ٩٠ جنوب دائرة الاستواء (نقطة القطب الجنوبي)

**السؤال الثاني : أكمل**

- ١- القطر الاستوائي للأرض أطول من القطر القطبي
- ٢- الأرض منبعجة قليلاً عند دائرة الاستواء، ومفلطحة عند القطبين
- ٣- أبعاد الأرض عن مركزها غير متساوية
- ٤- يقع ١٨٠ خط طول شرق خط جرينتش و ١٨٠ غربه
- ٥- عدد خطوط الطول هو ٣٦٠ خط طول
- ٦- يبلغ الفرق بين كل خط طول وآخر ٤ دقائق



٧- يضاف فرق التوقيت عندما نتجه شرقاً ويطرح عندما نتجه غرباً

٨- عدد دوائر العرض ١٨٠ دائرة، تقسم إلى ٩٠ دائرة شمال دائرة الاستواء و ٩٠ دائرة جنوبها

**السؤال الثالث : ماذا يحدث إذا** ☐ كانت الأرض مسطحة ؟

\* لسقطت اشعة الشمس على كل سطح الأرض في وقت واحد، ويترتب على ذلك ثبات المناخ وعدم تنوعه وبالتالي عدم تنوع النبات والكائنات الحية ومن ثم عدم تنوع البيئات

**السؤال الرابع : بم تفسر**

١- يرى الإنسان الأرض منبسطة تماماً، ولا يظهر أي انحناء على سطحها ؟

\* بسبب أن ما تراه العين ما هو إلا مساحة صغيرة جداً من مساحة الأرض، ولكن سطحها يبدو منحنياً، وتشبه الكرة تقريباً في شكلها

٢- رسم العلماء خطوط الطول ودوائر العرض على مجسم الكرة الأرضية ؟

\* نظراً لاتساع كوكب الأرض

٣- أهمية خطوط الطول ؟

\* تفيد في تحديد المواقع على سطح الأرض شرقاً وغرباً

\* تفيد في تحديد الزمن وفروق التوقيت بين الأماكن على سطح الأرض، فالمدن التي تقع على خط طول واحد تتفق في توقيتها، أما المدن التي تقع على خطوط طول مختلفة تختلف في توقيتها

٤- اختلاف توقيت المدن في العالم في نفس اللحظة ؟

\* يرجع ذلك إلى أن الأرض تدور حول نفسها من الغرب للشرق، فالأماكن الواقعة في شرق خط جرينتش تشرق عليها الشمس قبل الأماكن الواقعة في غربه

٥- دوائر العرض غير متساوية في الحجم ؟

\* حيث نجد أن أكبرها دائرة الاستواء وتأخذ بقية الدوائر في الصغر كلما بعدنا عن دائرة الاستواء شمالاً وجنوباً حتى تصبح نقطة في كل من القطب الشمالي والقطب الجنوبي



## ٦- أهمية دوائر العرض ؟

- \* تفيد في تقسيم الأرض إلى مناطق حرارية
- \* تفيد في التعرف على أحوال المناخ من حيث درجة الحرارة والرياح والأمطار
- \* تشترك مع خطوط الطول في تحديد مواقع المدن والبلدان
- \* تحديد موضع الإنسان على سطح الأرض شمالاً وجنوباً

السؤال الخامس : ما النتائج المترتبة على

## ١- الشكل الكروي الأرض ؟

- \* أدى إلى اختلاف زاوية سقوط أشعة الشمس على سطح الأرض من مكان لآخر مما أدى تنوع المناخ وبالتالي تنوع النبات والكانات الحية
- ٢- القطر الاستوائي أطول من القطر القطبي ؟

- \* ترتب على ذلك أن أصبحت الأرض غير كاملة الاستدارة بل منبعجة قليلاً عند دائرة الاستواء ومفلطحة عند القطبين، أي أن أبعاد الأرض عن مركزها ليست متساوية
- ٣- وقوع القاهرة والخرطوم على نفس خط طول ٣٠ شرقاً ؟

\* أدى ذلك إلى اتفاقهما في التوقيت

- ٤- وقوع القاهرة وتونس في خطوط طول مختلفة ؟ \* أدى ذلك إلى اختلاف توقيتهما

السؤال السادس : احسب واستنتج (للإطلاع وليس للامتحان بنسبة كبيرة)

- ٨ كم تكون الساعة في القاهرة التي تقع على خط طول ٣٠ شرقاً، إذا كانت لندن التي تقع على خط جرينتش أي خط طول صفر الساعة فيها ٩ صباحاً ؟

\* الفرق بين خطوط الطول ٣٠ - ٠ = ٣٠ خط طول

\* الفرق في التوقيت (نضرب في ٤ دقائق)  $٣٠ \times ٤ = ١٢٠$  دقيقة (٢ ساعة)

\* القاهرة تقع في الشرق من لندن فهي سابقة في التوقيت (نضيف فرق التوقيت إلى الساعة المحددة)

$$٩ + ٢ = ١١ \text{ صباحاً}$$



## الوحدة الثانية - الدرس الثاني

### الليل و النهار

#### السؤال الأول : أكتب المفهوم الذي تدل عليه العبارة

- ١- دوران الأرض حول نفسها أمام الشمس من الغرب إلى الشرق مرة كل ٢٤ ساعة (الدورة اليومية للأرض)
- ٢- خط وهمي يصل بين نقطتي القطبين ماراً بمركزها ويميل عن الخط العمودي بمقدار ٢٣.٥ درجة (محور الأرض)
- ٣- الشيء الذي يجعل كل ما يحيط بالأرض ينجذب إليها (الجاذبية الأرضية)

#### السؤال الثاني : بم تفسر

- ١- عدم شعورنا بحركة الأرض أثناء دورانها حول نفسها ؟
- \* لأن عند دوران الأرض فإن كل ما يحيط بها ينجذب إليها بفعل **الجاذبية الأرضية** ويدور حولها في نفس الاتجاه، ويبقى في مكانه دون أن ينفصل عنها
- \* كذلك بسبب انتظام سرعة دوران الأرض

#### السؤال الثالث : دلل على صحة العبارة

- ١- كان لتعاقب الليل والنهار أثر كبير في تنظيم الحياة على السطح وفي ممارسة الإنسان والحيوان والنبات للحياة
- \* حيث جعل الله النهار للسعي والعمل وجعل الليل للراحة حتى يستعيد نشاطه مرة أخرى

#### السؤال الرابع : ماذا يحدث إذا

- ١- كانت الأرض ثابتة ؟

- \* لما تعاقب الليل والنهار ولظل الجزء المواجه للشمس من الأرض نهاراً دائماً ولظل الجزء الآخر ليلاً دائماً



٢- كانت جاذبية الأرض أقل مما هي عليه مثل القمر ؟

\* كان الإنسان سيطير في الهواء عندما يبذل اي جهد

٣- كانت جاذبية الأرض أكبر مما هي عليه مثل كوكب المشترى ؟

\* كان الإنسان سيلتصق بالأرض ولن يقدر على الحركة

### السؤال الخامس : ما النتائج المترتبة على

١- دوران الأرض حول محورها أو نفسها أمام الشمس من الغرب إلى الشرق مرة كل ٢٤ ساعة ؟

\* يصبح نصف الكرة الأرضية مواجهاً للشمس، فيتلقي منه الضوء والحرارة، بينما يسود النصف الآخر الظلام ويتوالى دوران الأرض ويتعاقب الليل والنهار

\* الرياح تنحرف يمين اتجاهها في نصف الكرة الشمالي ويسار اتجاهها في نصف الكرة الجنوب

\* انحراف الأجسام الساقطة على سطح الأرض عن الخط العمودي

\* شروق الشمس من جهة الشرق وغروبها من جهة الغرب

٢- انتظام سرعة دوران الأرض ؟

\* يعد من الأسباب الرئيسية لعدم الاحساس بحركة الأرض أثناء دورانها حول نفسها

### السؤال السادس : ضع علامة ✓ أو ✗ أمام كل عبارة

١- تدور الأرض حول نفسها أمام الشمس من الشرق إلى الغرب (✗) من الغرب للشرق

٢- لو كانت جاذبية الأرض مثل القمر ستكون أقل مما هي عليه (✓)

٣- حركة الأرض أثناء دورانها حول نفسها عشوائية (✗) منتظمة

٤- إذا كانت الأرض ثابتة لن يحدث تعاقب الليل والنهار (✓)

٥- تنحرف الرياح يمين اتجاهها في نصف الكرة الشمالي (✓)



## الوحدة الثانية - الدرس الثالث

### فصول السنة

#### السؤال الأول : أكتب المفهوم الذي تدل عليه العبارة

- ١- ظاهرة تحدث نتيجة دوران الأرض حول الشمس مع ثبات ميل محورها في اتجاه واحد (الفصول الأربعة)
- ٢- حلول الشتاء في نصف الكرة الشمالي والصيف في نصف الكرة الجنوبي ونشاط الرياح وسقوط الأمطار في ٢١ ديسمبر (الانقلاب الشتوي)
- ٣- فصل يعتدل فيه المناخ وتنبت أوراق الشجر (فصل الربيع)
- ٤- اعتدال الحرارة في نصفي الكرة الأرضية، وحلول فصل الربيع في نصف الكرة الشمالي، والخريف في نصف الكرة الجنوبي (الاعتدال الربيعي)
- ٥- فصل يتميز بارتفاع درجة الحرارة (فصل الصيف)
- ٦- تعامد الشمس على مدار السرطان وحلول الصيف في نصف الكرة الشمالي، والشتاء في نصف الكرة الجنوبي (الانقلاب الصيفي)
- ٧- فصل تتساقط فيه أوراق الشجر (فصل الخريف)
- ٨- حلول فصل الخريف في نصف الكرة الشمالي، والربيع في نصف الكرة الجنوبي واعتدال المناخ في نصفي الكرة الأرضية (الاعتدال الخريفي)

#### السؤال الثاني : أكمل

- ١- تدور الأرض حول الشمس مرة كل عام
- ٢- يبدأ فصل الشتاء في ٢١ ديسمبر
- ٣- يبدأ فصل الربيع في ٢١ مارس
- ٤- يبدأ فصل الصيف في ٢١ يونيو
- ٥- يبدأ فصل الخريف في ٢٣ سبتمبر



**السؤال الثالث : بم تفسر**

١- ارتفاع وانخفاض درجة الحرارة في مكان ما على سطح الأرض ؟

\* يتوقف ذلك على زاوية سقوط أشعة الشمس، حيث تسقط عمودية على بعض الجهات مما يؤدي ارتفاع درجة الحرارة ومائلة على جهات أخرى مما يؤدي إلى انخفاض درجة الحرارة

٢- الأشعة العمودية تؤدي إلى ارتفاع درجة الحرارة ؟

\* لأنها تخترق مسافة أقصر من الغلاف الجوي للأرض فلا تفقد جزءاً كبيراً من حرارتها، كما أنها تنتشر على مساحة صغيرة، فتتركز حرارتها على تلك المساحة

٣- الأشعة المائلة تؤدي إلى انخفاض درجة الحرارة ؟

\* لأنها تخترق مسافة أطول في الغلاف الجوي، كما تنتشر على مساحة واسعة فتتوزع الحرارة على تلك المساحة، وبالتالي تقل حرارتها

٤- حدوث ظاهرة الفصول الأربعة ؟

\* بسبب دوران الأرض حول الشمس مع ثبات ميل محورها في اتجاه واحد

٥- حلول الشتاء في نصف الكرة الشمالي، والصيف في نصف الكرة الجنوبي في ٢١ ديسمبر ؟

\* بسبب تعامد الشمس على مدار الجدي، فتتخفض درجة الحرارة في نصف الكرة الشمالي ويحل الشتاء فيه ويقصر النهار ويطول الليل، بينما ترتفع في نصف الكرة الجنوبي، ويحل الصيف فيه ويقصر الليل ويطول النهار، وتنشط الرياح وتسقط الأمطار ويسمى بالانقلاب الشتوي

٦- بداية فصل الربيع في نصف الكرة الشمالي في ٢١ مارس ؟

\* بسبب تعامد الشمس على دائرة الاستواء في ذلك الوقت، فيحل فصل الربيع في نصف الكرة الشمالي وفصل الخريف في نصف الكرة الجنوبي ويسمى ذلك الاعتدال الربيعي

٧- بداية فصل الصيف في ٢١ يونيو ؟

\* حيث تتعامد الشمس على مدار السرطان، نتيجة لذلك يحل الصيف في نصف الكرة الشمالي، والشتاء في نصف الكرة الجنوبي، ويسمى ذلك الانقلاب الصيفي



## ٨- بداية فصل الخريف في ٢٣ ديسمبر ؟

\* بسبب تعامد الشمس على دائرة الاستواء واعتدال الحرارة في نصفي الكرة الأرضية، ويحل الخريف في نصف الكرة الشمالي، والربيع في نصف الكرة الجنوبي، ويسمى ذلك الاعتدال الخريفي

السؤال الرابع : ما النتائج المترتبة على

١- دوران الأرض حول الشمس مع ثبات ميل محورها في اتجاه واحد ؟

\* حدوث ظاهرة الفصول الأربعة

\* تنوع المناخ، ومن ثم تموت مظاهر الحياة على الأرض

٢- تعامد الشمس على مدار الجدي في ٢١ ديسمبر ؟

\* يبدأ فصل الشتاء في نصف الكرة الشمالي، والصيف في نصف الكرة الجنوبي

٣- تعامد الشمس على دائرة الاستواء ٢١ مارس ؟

\* يتساوى طول الليل والنهار في جميع أنحاء الأرض وتعادل درجات الحرارة في نصفي الكرة الأرضية، و يحل فصل الربيع في نصف الكرة الشمالي وفصل الخريف في نصف الكرة الجنوبي ويسمى ذلك الاعتدال الربيعي

٤- تعامد الشمس على مدار السرطان في ٢١ يونيو ؟

\* ينتج عن ذلك حلول فصل الصيف في نصف الكرة الشمالي، والشتاء في نصف الكرة الجنوبي، ويسمى ذلك الانقلاب الصيفي

٥- تعامد الشمس على دائرة الاستواء في ٢٣ ديسمبر ؟

\* تعادل درجات الحرارة في نصفي الكرة الأرضية، و يحل الخريف في نصف الكرة الشمالي، والربيع في نصف الكرة الجنوبي ويسمى ذلك الاعتدال الخريفي

السؤال الخامس : ماذا يحدث إذا

١- لم تكن الأرض تدور حول الشمس ؟

\* سيؤدي ذلك إلى عدم تنوع المناخ، أي يكون هناك صيف دائم في مكان، وشتاء دائم في مكان آخر، وتكون الحياة على وتيرة واحدة



٢- لم يكن محور الأرض مائلاً ؟

\* لأصبحت أشعة الشمس عمودية فقط على دائرة الاستواء، ولظلت مائلة على بقية أنحاء الأرض على طول الزمان، ويثبت المناخ دون تغيير، ولا تحدث الفصول الأربعة

٣- لم يكن محور الأرض ثابت الميل في اتجاه واحد ؟

\* لجاءت الفصول الأربعة بغير ترتيبها الذي عرفناه، ولربما تكرر الشتاء أو الصيف في السنة الواحدة

### السؤال السادس : اختر مما بين الأقواس

١- يحل فصل .. في نصف الكرة الشمالي، عندما تتعامد الشمس على مدار السرطان (الشتاء - الصيف - الربيع - الخريف)

٢- يبدأ فصل الخريف كل عام في ..

(٢١ ديسمبر - ٢١ مارس - ٢١ يونيو - ٢٣ سبتمبر)

٣- عندما تتعامد الشمس على دائرة الاستواء في ٢١ مارس يسمى ذلك

(الانقلاب الشتوي - الانقلاب الصيفي - الاعتدال الربيعي - الاعتدال الخريفي)

٤- الأشعة .. تؤدي إلى انخفاض درجات الحرارة

(العمودية - المائلة - المستقيمة - المتوازية)

٥- يتساوى طول الليل والنهار في نصف الكرة الأرضية في فصلي ..

(الربيع والخريف - الشتاء والصيف - الربيع والشتاء - الصيف والخريف)



## الوحدة الرابعة - الدرس الثالث

### عصر الرخاء الاقتصادي (الدولة الوسطى)

#### السؤال الأول : أكتب المفهوم الذي تدل عليه العبارة

- ١- لقب يطلق على عصر الدولة الوسطى (عصر الرخاء الاقتصادي)
- ٢- مدينة أصبحت عاصمة البلاد في عهد أمنمحات الأول (آثيت تاوي)
- ٣- مدينة معنى أسمها القابضة على الأرضين الشمال والجنوب (آثيت تاوي)
- ٤- أقدم طريق مائي يصل البحرين الأحمر والمتوسط عن طريق نهر النيل (قناة سيزوستريس)
- ٥- الاسم الآخر الذي يطلق على معبد اللابرنت الذي أسسه أمنمحات الثالث (قصر التيه)
- ٦- قبائل بدوية وفدت من آسيا عن طريق فلسطين واحتلت مصر (الهكسوس)
- ٧- لقب أطلقه المصريين على الهكسوس (الملوك الرعاة)
- ٨- عاصمة أقامها الهكسوس في شرق الدلتا (أواريس)
- ٩- منطقة سيطر عليها الهكسوس عند دخولهم مصر (الدلتا)
- ١٠- مناطق سيطر عليها الهكسوس بعد إقامة عاصمة لهم في شرق الدلتا (منف وأقاليم مصر الوسطى)

- ١١- عصر بدأ بعد تحرير البلاد من الهكسوس (عصر الدولة الحديثة)

#### السؤال الثاني : أكمل

- ١- عصر الدولة الوسطى يمثل عصرًا ذهبيًا لمصر الفرعونية
- ٢- كان أمنمحات الأول وزير لآخر ملوك الأسرة الحادية عشر
- ٣- أسس أمنمحات الأول أسوار أمنمحات المبجل ببلاد النوبة
- ٤- بانتهاء الأسرة ١٢ انتهى معها عصر الرخاء الاقتصادي وبدأت الدولة في الضعف



**السؤال الثالث : لمن تنسب الأعمال الآتية**

- ١- أعلن نفسه ملكاً على مصر عام ٢٠٠٠ ق.م (أمنمحات الأول)
- ٢- ملك أخضع حكام الأقاليم ونقل العاصمة من طيبة إلى أثيت تاوي (أمنمحات الأول)
- ٣- ملك أمن حدود البلاد ضد غارات الاسيويين والليبيين وأسس أسوار أمنمحات المبجل ببلاد النوبة (أمنمحات الأول)
- ٤- ملك قام بحفر قناة سيزوستريس وله صلات تجارية مع بلاد بونت (سنوسرت الثالث)
- ٥- ملك شيد قلعتي قمنة وسمنة وأمن حدود مصر الجنوبية (سنوسرت الثالث)
- ٦- أحد ملوك الأسرة ١٢ العظام وصاحب معبد اللابرنت الضخم (أمنمحات الثالث)
- ٧- ملك أقام سد اللاهون ومقياس للنيل عند الجندل الثاني وهرم في هواره بالفيوم (أمنمحات الثالث)
- ٨- أسسوا الأسرة ١٧ وقادوا الكفاح ضد الهكسوس (أمرأء طيبة)
- ٩- أمير طيبة الذي قاد المرحلة الأولى من حرب التحرير وقتل وهو يحارب الهكسوس (سقتن رع)
- ١٠- ابن سقتن رع الذي أكمل المرحلة الأولى من حرب التحرير (كامس)
- ١١- ابن سقتن رع وخلف كامس في قيادة الكفاح ضد الهكسوس واستخدم العجلات الحربية وهزم الهكسوس وطردهم خارج البلاد (أحمس)
- ١٢- سيدة كان لها دور بارز في تحرير البلاد من خلال تشجيع زوجها وأبنائها على تخلص مصر من الهكسوس (إياح حتب)

**السؤال الرابع : بم تفسر**

- ١- تسمية عصر الدولة الوسطى بعصر الرخاء الاقتصادي ؟
- \* بسبب قيام ملوك الدولة الوسطى باستثمار الموارد الطبيعية من أجل النهوض بالبلاد
- \* قيامهم بالعديد من المشروعات التي ساهمت في النهوض بالبلاد في مختلف المجالات



## ٢- تشييد سنوسرت الثالث لقلعتي قمنة وسمنة ؟

\* لتأمين الحدود الجنوبية، حيث كانت منطقة النوبة بمثابة البعد الاستراتيجي لمصر من الجنوب

## ٣- يعتبر أمنمحات الثالث أحد الملوك العظام في مصر ؟

\* لأنه حرص على النهوض بالبلاد في مختلف المجالات

\* اهتم بشئون الري وأقام مقياس للنيل عند الجندل الثاني

\* أقام سد اللاهون في الفيوم \* شيد هرمًا في هواره بالفيوم

## ٤- أقام أمنمحات الثالث مقياس للنيل عند الجندل الثاني ؟

\* لتحديد المساحات المنزرعة وتقدير الضرائب

## ٥- أقام أمنمحات الثالث سد اللاهون ؟

\* للاستفادة منه في تنظيم شئون الري والتوسع في الزراعة

## ٦- حالة الضعف التي أصابت مصر بعد نهاية الأسرة الثانية عشر ؟

\* ضعف الملوك الذين جاءوا بعد أمنمحات الثالث

\* الصراع بين حكام الأقاليم أنفسهم من ناحية وبين القصر الفرعوني من ناحية أخرى، مما أدى إلى وقوع البلاد فريسة للأطماع

## ٧- أطلق المصريون على الهكسوس لقب الملوك الرعاة ؟

\* لأنهم احتلوا بلادهم دون وجه حق

## ٨- استيلاء الهكسوس على مصر ؟

\* بسبب ضعف البلاد والفرقة بين حكامها ونزاعهم على الحكم

\* كثرة عدد الهكسوس وتفوقهم الحربي

\* استخدام الأسلحة الحديثة (العجلات الحربية)



٩- تصميم المصريون على طرد الهكسوس من مصر ؟

\* بسبب عمليات النهب والتخريب التي قام بها الهكسوس للممتلكات والمعابد

\* فرض الضرائب على المصريين

١٠- بناء الهكسوس للقلاع والحصون وتوزيع قواتهم الحربية ؟

\* حتى يمنعوا المصريين من الثورة ضدهم

١١- تأثر الهكسوس بالحضارة المصرية القديمة ؟

\* حيث تلقبوا بألقاب مصرية ولبسوا ملابس المصريين وتحدثوا بلغتهم

١٢- استطاع أحمس تحرير البلاد من الهكسوس ؟

\* لأنه سلح جيشه بالأسلحة الحديثة مثل العجلات الحربية وحاصر عاصمة

الهكسوس وهزمهم وطردهم خارج البلاد وعاد لبلده منتصراً

١٣- كان للمرأة دور بارز في حرب التحرير ضد الهكسوس ؟

\* حيث قامت إياح حتب بتشجيع ابنها أحمس على مواصلة الكفاح ضد الهكسوس بعد

استشهاد زوجها وابنها الأكبر كامس وبالفعل استطاع أحمس طرد الهكسوس من مصر

### السؤال الخامس : ما النتائج المترتبة على

١- حفر قناة سيزوستريس في عهد سنوسرت الثالث ؟

\* زيادة النشاط التجاري مع كل من فلسطين وسوريا وجزر البحر المتوسط مثل كريت

وقبرص

\* زيادة الصلات التجارية مع بلاد بونت (الصومال حالياً)

٢- حالة الضعف التي أصابت مصر بعد نهاية الدولة الوسطى والأسرة ١٢ ؟

\* وقعت البلاد فريسة للأطماع واحتل الهكسوس مصر

٣- تحرير البلاد من الهكسوس على يد الملك أحمس ؟

\* بدأ عصر جديد هو عصر الدولة الحديثة



**الوحدة الرابعة - الدرس الرابع****عصر المجد الحربي (الدولة الحديثة)****السؤال الأول : أكتب المفهوم الذي تدل عليه العبارة**

- ١- عصر من عصور التاريخ المصري يطلق عليه عصر المجد الحربي (الدولة الحديثة)
- ٢- أرسلت حتشبسوت رحلتين تجاريتين لجلب البخور والعاج والأحجار الكريمة والأخشاب وجلد الأسود منها (بلاد بونت)
- ٣- معركة انتصر فيها تحتمس الثالث على أمير قادش (معركة مجدو)
- ٤- إله عبده الملك إخناتون و رمز له بقرص الشمس (الإله آتون)
- ٥- عاصمة جديدة أنشأها إخناتون لتكون مقر لدولته (أخيتاتون)
- ٦- ديانة انتهت بوفاة صاحبها (عبادة الإله آمون)
- ٧- معركة انتصر فيها رمسيس الثاني على الحيثيين (معركة قادش)
- ٨- شعوب هاجمت مصر براً وبحراً وتصدى لها رمسيس الثالث (شعوب البحر المتوسط)
- ٩- الفترة التي أعقبت سقوط الدولة الحديثة وسادت البلاد فيها حالة من الضعف وخضعت للنفوذ الأجنبي (العصر المتأخر)
- ١٠- استطاع أبسماتيك الأول طردهم من مصر (الأشوريين)
- ١١- أرسلهم الملك نخاو في بعثة للدوران حول إفريقيا استغرقت ٣ سنوات (الفينيقيين)
- ١٢- مجموعة ترسل من أجل القيام بعمل معين يوطد العلاقات التجارية بين الدول (بعثة)
- ١٣- اتفاق بين دولتين أو أكثر لتنظيم العلاقات بينهم (معاهدة)
- ١٤- هيئة دولية تابعة لمنظمة الأمم المتحدة مسنولي عن التربية والثقافة والعلوم (اليونسكو)
- ١٥- دولة كبيرة مترامية الأطراف، تسيطر على أراضي وشعوب متعددة بفضل قواتها العسكرية والاقتصادية (إمبراطورية)



١٦- قاموا بغزو مصر عام ٥٢٥ ق.م وقضوا على الأسرة ٢٦ واستمروا في حكم البلاد حتى الأسرة الثلاثين (الفرس)

١٧- تعني كل ما أنتجه عقل الإنسان سواء كان مادياً أو أدبياً (الحضارة)

### السؤال الثاني : لمن تنسب الأعمال الآتية

١- يعتبره المؤرخون مؤسس الدولة الحديثة (الملك أحمس)

٢- من أشهر نساء مصر وملكاتهما، حكمت مصر مدة تزيد عن العشرين سنة ولم تميل للحروب (الملكة حتشبسوت)

٣- هو أعظم ملوك مصر القديمة، وله الكثير من الأعمال التي يعتز بها كل مصري على مر التاريخ، وأقام أقدم إمبراطورية في التاريخ (الملك تحتمس الثالث)

٤- أرسل ١٦ حملة عسكرية لسوريا وفلسطين وانتصر على أمير قادش في معركة مجدو (الملك تحتمس الثالث)

٥- ملك اهتم بأمور الدين والعبادة وأول من قام بثورة دينية في تاريخ مصر (الملك أمنحتب الرابع "إخناتون")

٧- أعاد عبادة الإله آمون إلى مكانتها وأعاد عاصمة البلاد إلى طيبة مرة أخرى (الملك توت عنخ آمون)

٨- ملك تعود شهرته إلى مقبرته التي تم اكتشافها عام ١٩٢٢م (توت عنخ آمون)

٩- أشهر ملوك الأسرة ١٩ وعمل على إعادة النفوذ المصري لبلاد الشام الذي قل بعد ثورة إخناتون الدينية (رمسيس الثاني)

١٠- انتصر على الحيثيين في معركة قادش ثم عقد معاهدة سلام معهم (رمسيس الثاني)

١١- هو المؤسس الحقيقي للأسرة العشرين وآخر الفراعنة العظام (رمسيس الثالث)

١٢- أمير سايس الذي خلص مصر من النفوذ الأجنبي وطرد الآشوريين

(الملك أبسماتيك الأول)



١٣- خلف أبسماتيك الأول في الحكم وأعاد حفر قناة سيزوستريس وأرسل بعثة من الفينيقيين للدوران حول إفريقيا (الملك نخاو)

١٤- جاء الفتح الإسلامي لمصر على يديه عام ٦٤١م (عمرو بن العاص)

### السؤال الثالث : أكمل

١- امتدت الإمبراطورية المصرية في عصر الدولة الحديثة لكل من بلاد الشام، بلاد ما بين النهرين، بلاد بونت

٢- حكمت الملكة حتشبسوت مدة تزيد عن العشرين سنة

٣- أقامت حتشبسوت مسلتين شاهقتين في معبد الكرنك

٤- تولى أمنحتب الرابع بعد وفاة أبيه أمنحتب الثالث وتزوج من الملكة نفرتيتي

٥- استطاع رمسيس الثالث هزيمة قوات الليبيين عند وادي النطرون

٦- أسس أبسماتيك الأول الأسرة السادسة وعشرين

٧- قضى الفرس على الأسرة ٢٦ وحكموا حتى الأسرة ٣٠ ومن بعدهم جاء اليونانيون، ثم البطالمة، ثم الرومان، ثم الفتح الإسلامي لمصر على يد عمرو بن العاص

### السؤال الرابع : بم تفسر

١- يطلق على عصر الدولة الحديثة اسم عصر المجد الحربي ؟

\* بسبب اهتمام ملوك هذه الدولة باتساع ملكهم وزيادة مساحة إمبراطوريتهم، وخوضهم معارك عسكرية حققوا فيها انتصارات رائعة على أعدائهم، وتكوين أقدم إمبراطورية في التاريخ، امتدت خارج حدود مصر في آسيا وإفريقيا

٢- يعتبر المؤرخون الملك أحسن مؤسس الدولة الحديثة ؟

\* نظراً لما حققه من انتصارات على الهكسوس

٣- تميز حكم الكلمة حتشبسوت بالرخاء والبعد عن الحروب ؟

\* حيث تميز عصرها بالسلام والأمن والاستقرار



\* تكوين علاقات تجارية مع الدول المجاورة

\* التشييد والبناء، حيث أقامت مسلتين شاهقتين في معبد الكرنك

\* أرسلت رحلتين تجاريتين لبلاد بونت "الصومال حالياً" لجلب البخور والعاج والأحجار الكريمة والأخشاب وجلد الأسود

٤- يعد تحتمس الثالث من أعظم وأقدر الملوك في مجال الحرب ؟

\* يعتبر أول من قسم الجيش لقلب وجناحين، واخترع حرب المفاجأة، وأنشأ أسطولاً قوياً سيطر به على جزر البحر المتوسط وساحل فينيقيا

\* وطد نفوذ مصر في كل من فلسطين وسوريا من خلال ١٦ حملة عسكرية، و ثبت حكم مصر في النوبة

\* انتصر على أمير قادش في معركة مجدو وأقام أقدم إمبراطورية في التاريخ

٥- يعتبر تحتمس الثالث من أعظم وأقدر الملوك في مجال الإدارة ؟

\* حيث أحضر أبناء الأقاليم الآسيوية ليعلمهم في مصر حتى يثبتوا على الولاء لمصر

\* وطد علاقته بملوك وحكام البلاد المجاورة

\* كسب الأمراء الآسيويين، فساعد على تماسك إمبراطوريته ونشر الثقافة المصرية في بلادهم

٦- كانت اهتمامات أمنحتب الرابع مختلفة عن بقية ملوك مصر الذين سبقوه ؟

\* حيث اهتم بأمور الدين والعبادة فهو أول من قام بثورة دينية نادى فيها بعبادة إله واحد أسماه آتون و رمز له بقرص الشمس

٧- رمز إخناتون للإله آتون بقرص الشمس ؟

\* اعتقد أنه رمز لإله جديد تخرج منه أشعة تنتهي بأيدي آدمية توزع الخير على الناس في الأرض

٨- عدم استمرار عبادة الإله آتون بعد وفاة إخناتون ؟

\* لأنها كانت مرتبطة بوجوده ولثورة كهنة الإله آمون



## ٩- شهرة الملك توت عنخ أمون رغم موته صغيراً ؟

\* تعود شهرته إلى مقبرته التي تم اكتشافها عام ١٩٢٢م، والتي تدل محتوياتها على عدم الفن المصري القديم

## ١٠- ازدهار الناحية العمرانية في عهد رمسيس الثاني ؟

\* حيث قام بتشييد ستة معابد أشهرها معبدا أبو سمبل، أتم بهو الأعمدة بمعبد الكرنك، أقام عدد من المسلات مازالت إحداها بالأقصر والأخرى في باريس

## ١١- يطلق على رمسيس الثاني بطل الحرب والسلام ؟

\* لأنه انتصر على الحيثيين في معركة قادش ثم عقد معهم معاهدة سلام أوقفت الحرب بينهم واعادت العلاقات الودية بين الطرفين

## ١٢- يعتبر رمسيس الثالث آخر الملوك العظام والمؤسس الحقيقي للأسرة ٢٠ ؟

\* لأنه أزال عن مصر خطر لا يقل شدة عن خطر الهكسوس حيث نجح في هزيمة سهول البحر المتوسط التي هاجمت مصر برياً عند رفح، وبحرياً عند مصب نهر النيل الغربي

\* تصدى لقوات الليبيين الذين هاجموا حدود مصر العربية وهزمهم عند وادي النطرون

## ١٣- نهاية عصر الدولة الحديثة وبداية العصر المتأخر ؟

\* بسبب أن الملوك الذين خلفوا رمسيس الثالث كانوا ضعاف، وازداد نفوذ الكهنة واغتصب أحدهم العرش

## ١٤- أهمية أبسماتيك الأول في العصر المتأخر ؟

\* خلص مصر من النفوذ الأجنبي حيث نجح في طرد الآشوريين واسترد لمصر حريتها وقوتها الاقتصادية وضم إقليم منف وعمل تجارة خارجية مع المدن الفينيقية

## ١٥- لم يستمر عصر النهضة الذي كان في عهد أبسماتيك ونخاو كثيراً ؟

\* حيث غزا الفرس مصر عام ٥٢٥ ق.م وقضوا على الأسرة ٢٦ واستمروا يحكموا البلاد حتى الأسرة الثلاثين



**السؤال الخامس : ما النتائج المترتبة على**

- ١- التوسعات الكبيرة وقدرة تحتمس الثالث في مجال الحرب والإدارة ؟  
\* أصبح يعد أعظم ملوك مصر القديمة، وأقام أقدم امبراطورية في التاريخ
- ٢- معركة مجدو ؟  
\* انتصار تحتمس الثالث على أمير قادش
- ٣- قيام أمنحتب الرابع بثورة دينية لعبادة إله أسماه أتون ؟  
\* غير اسمه من أمنحتب الرابع إلى إخناتون وقام ببناء عاصمة جديدة لدولته "أخيتاتون"
- \* ثورة كهنة الإله آمون والإلهة الأخرى عليه
- ٤- تولي توت عنخ آمون الحكم بعد إخناتون ؟  
\* أعاد عبادة الإله آمون لمكانتها، وأعاد عاصمة البلاد إلى طيبة مرة أخرى
- ٥- معركة قادش ؟  
\* انتصار رمسيس الثاني على الحيثيين مما اضطر ملك الحيثيين إلى عقد معاهدة سلام معه
- ٦- ضعف الملوك بعد رمسيس الثالث وزيادة نفوذ الكهنة ؟  
\* اغتصب أحد الكهنة العرش ونهاية عصر الدولة الحديثة وبدأ العصر المتأخر
- ٧- الفتح الإسلامي لمصر على يد عمرو بن العاص ٦٤١ ق.م ؟  
\* خلص مصر من يد الغزاة



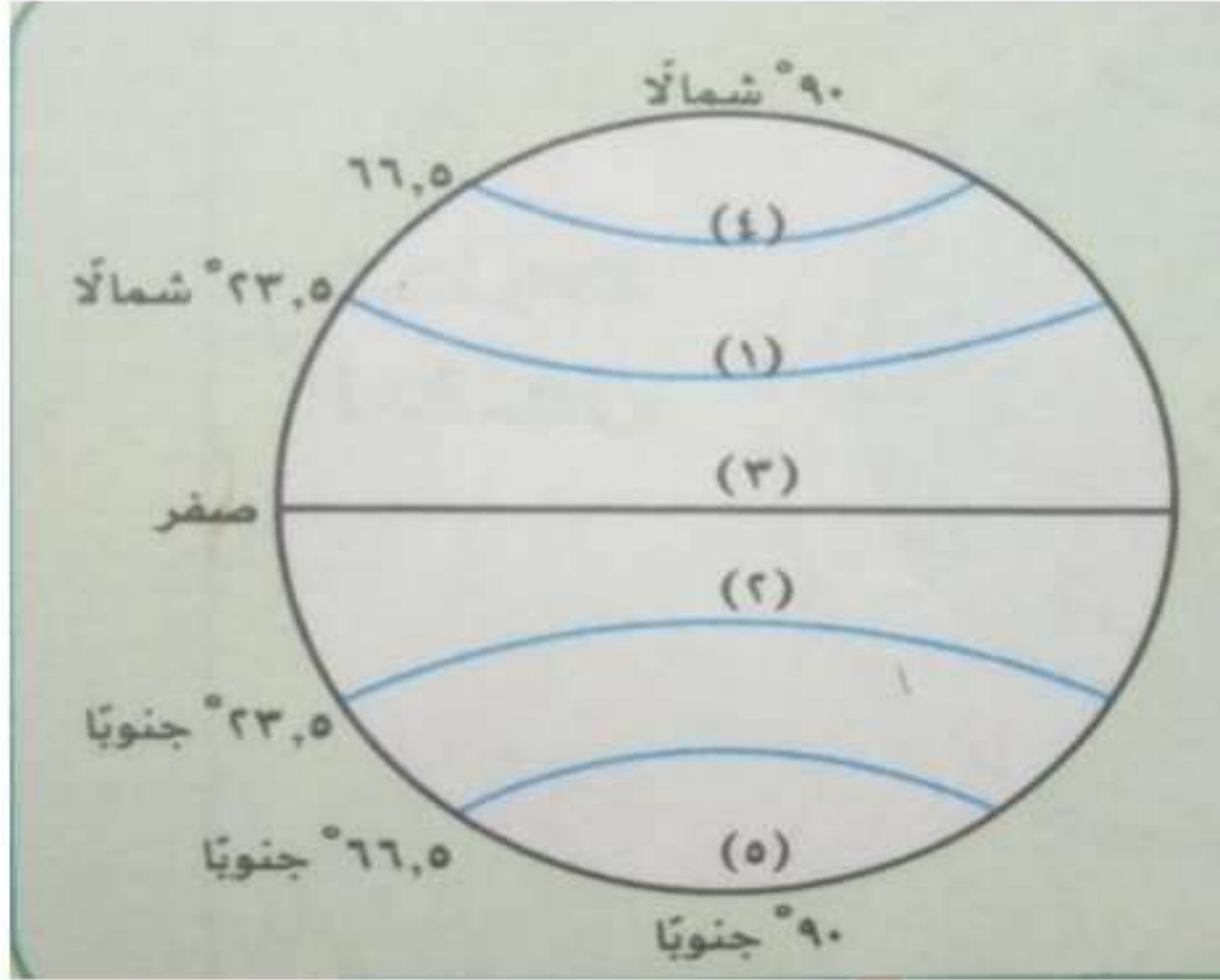
## بنك أسئلة البروفيسور الشامل في مادة " الدراسات الاجتماعية "

علي مقررات " نوفمبر "

الجغرافيا

أولا

س ١ : امامك خريطة صماء اكتب مدلول الارقام عليها : -



- ١ - .....
- ٢ - .....
- ٣ - .....
- ٤ - .....
- ٥ - .....

س ٢ : ضع علامة (✓) امام العبارة الصحيحة او (x) امام العبارة الخاطئة مع التصويب :-

- ١ - القطر الاستوائي اطول من القطر القطبي . ( )
- ٢ - يؤذن الظهر في المدن الشرقية بعد المدن الغربية . ( )
- ٣ - الارض غير كاملة الاستدارة . ( )
- ٤ - تتساوي دوائر العرض من حيث الاتساع . ( )
- ٥ - يسمى خط الطول الرئيسي بخط جرينتش . ( )
- ٦ - توجد خطوط الطول ودوائر العرض في الطبيعة . ( )
- ٧ - تعرف دورة الارض حول نفسها بالدورة اليومية للأرض . ( )
- ٨ - الجاذبية الارضية علي سطح الارض تساوي الجاذبية علي سطح القمر . ( )
- ٩ - تنحرف الرياح الي يمين اتجاهها في نصف الكرة الجنوبي . ( )
- ١٠ - الجاذبية علي كوكب الارض اعلي من كوكب المشتري . ( )
- ١١ - ظاهرة اختلاف الليل والنهار حقائق تشهد علي وحدانية الخالق . ( )
- ١٢ - يشعر الانسان بدوران الارض لسرعتها المنتظمة . ( )
- ١٣ - الاشعة المائلة اقل حرارة من الاشعة العمودية . ( )
- ١٤ - يتميز فصل الخريف بقصر النهار وطول الليل . ( )
- ١٥ - تتنوع الحرارة ويتنوع المناخ نتيجة الدورة السنوية للأرض . ( )



- ١٦ - تتعامد الشمس في فصل الخريف علي مدار السرطان . ( )
- ١٧ - يبدأ الشتاء الشمالي ٢١ ديسمبر ، بينما الصيف الجنوبي ٢١ يونيه . ( )
- ١٨ - تعادل الحرارة في نصفي الكرة الارضية في فصلي الشتاء والخريف . ( )
- ١٩ - يصل القطر الاستوائي بين القطبين الشمالي والجنوبي . ( )
- ٢٠ - تختلف سرعة دوران الارض حول نفسها من سنة الي اخري . ( )
- ٢١ - يمثل خط جرينتش خط الطول الرئيسي ودرجته صفر . ( )

### س٣ : اختر الاجابة الصحيحة مما بين الاقواس : -

- ١ - اصغر دائرة عرض توجد عند.....  
( مدار الجدي - مدار السرطان - خط الاستواء - القطبين )
- ٢ - الارض مفلطحة عند.....  
( مركزها - القطبين - المدارين - دائرة الاستواء )
- ٣ - يمر مدار السرطان في نصف الكرة.....  
( الجنوبي - الشرقي - الشمالي - الغربي )
- ٤ - يميز خطوط الطول انها.....  
( دوائر - انصاف دوائر - خطوط حقيقية - متوازية )
- ٥ - دائرة عرض ٢٣,٥ جنوب خط الاستواء هي.....  
( الدائرة الاستوائية - مدار السرطان - مدار الجدي - خط جرينتش )
- ٦ - الفرق بين كل خط طول واخر..... دقائق .  
( ٤ - ٥ - ٦ - ٧ )
- ٧ - الجاذبية علي..... اعلي من الجاذبية علي الارض .  
( المشتري - الزهرة - القمر - عطارد )
- ٨ - محور الارض هو خط وهمي يصل بين.....  
( الشرق والغرب - المدارين - القطبين - الشمال والجنوب )
- ٩ - تنحرف الرياح..... اتجاهها في نصف الكرة الشمالي .  
( يمين - يسار - غرب - جنوب )
- ١٠ - الدورة اليومية للأرض هي دوران الارض حول.....  
( الشمس - المريخ - المشتري - نفسها )



- ١١ - تنحرف الرياح..... اتجاهها في نصف الكرة الجنوبي .  
( يمين - يسار - غرب - جنوب ) .
- ١٢ - جعله الله للسعي والعمل.....  
( الليل - الربيع - النهار - الخريف ) .
- ١٣ - تتساقط اوراق الاشجار في فصل.....  
( الربيع - الشتاء - الخريف - الصيف ) .
- ١٤ - لو لم يكن محور الارض مائلا ، لأصبحت الشمس عمودية فقط علي.....  
( خط جرينتش - دائرة الاستواء - مدار الجدي - مدار السرطان ) .
- ١٥ - في ٢١ مارس من كل عام يبدأ في مصر فصل.....  
( الربيع - الخريف - الصيف - الشتاء ) .
- ١٦ - يقصر النهار ويطول الليل في فصل.....  
( الشتاء - الصيف - الربيع - الخريف ) .
- ١٧ - يبدأ الصيف في نصف الكرة الشمالي في ٢١.....  
( ديسمبر - مارس - يونيه - سبتمبر ) .
- ١٨ - عندما تتعامد الشمس علي مدار السرطان يتكون فصل..... في نصف الكرة الشمالي .  
( الخريف - الصيف - الربيع - الشتاء ) .

#### س ٤ : اكتب المصطلح الجغرافي : -

- ١ - دائرة عرض رئيسية درجتها صفر .
- ٢ - انصاف دوائر عددها ٣٦٠ خطا ، تتلاقى عند القطبين .
- ٣ - دائرة عرض ٢٣,٥ شمال خط الاستواء .
- ٤ - دائرة عرض ٢٣,٥ جنوب خط الاستواء .
- ٥ - دوائر وهمية أفقية تحيط بالكرة الارضية وعددها ١٨٠ دائرة عرضية .
- ٦ - خط وهمي يصل بين القطبين مارا بمركز الارض وينحرف عن الخط العمودي .
- ٧ - دوران الارض حول نفسها امام الشمس من الغرب الي الشرق مرة كل ٢٤ ساعة .
- ٨ - دورة الارض حول الشمس من الغرب الي الشرق مرة كل ٣٦٥ يوم وربع يوم .
- ٩ - فصل يتكون في نصف الكرة الشمالي عندما تتعامد الشمس علي مدار الجدي .



## س ٥ : صوب ما تحته خط : -

- ١ - يبدأ فصل الصيف الجنوبي يوم ٢١ يونيه .
- ٢ - تتعامد اشعة الشمس علي مدار السرطان في فصل الربيع .
- ٣ - يأتي فصل الصيف بعد فصل الخريف .
- ٤ - تدور الارض حول محورها مرة كل عام .
- ٥ - تتعامد الشمس علي دائرة الاستواء في ٢١ ديسمبر في فصل الشتاء .

## س ٦ : اكمل العبارات الاتية بكلمات مناسبة : -

- ١ - يحدث تعاقب الليل والنهار نتيجة للدورة.....للأرض .
- ٢ - تنحرف الرياح الي يمين اتجاهها في نص الكرة.....
- ٣ - ظاهرة الليل والنهار من اهم الحقائق التي تشهد علي.....
- ٤ - الجاذبية علي .....تساوي سدس الجاذبية علي الارض .
- ٥ - يبدأ فصل.....في نصف الكرة الجنوبي ٢١ يونيو .
- ٦ - تدور الارض حول.....مرة كل عام .
- ٧ - في فصلي الربيع والخريف تتعامد الشمس علي.....
- ٨ - تنخفض درجات الحرارة في نصف الكرة.....عندما تتعامد الشمس علي مدار السرطان .
- ٩ - تعرف دورة الارض حول الشمس بالدورة.....

## س ٧ : بم تفسر : -

- ١ - الارض غير كاملة الاستدارة .
- ٢ - يسمى خط الطول الرئيسي خط جرينتش .
- ٣ - اختلاف التوقيت من مكان الي اخر علي سطح الارض .
- ٤ - عدم شعور سكان الارض بحركتها .
- ٥ - انحراف الرياح يمين اتجاهها في نصف الكرة الشمالي .



٦ - انحراف الاجسام الساقطة علي الارض عن الخط العمودي .

٧ - رؤية الشمس تشرق من جهة الشرق .

٨ - تعاقب فصول السنة .

٩ - الاشعة العمودية اكثر حرارة من الاشعة المائلة .

١٠ - ارتفاع الحرارة في نصف الكرة الارضية الشمالي في ٢١ يونية .

١١ - اهمية خطوط الطول ودوائر العرض .

١٢ - اختلاف درجة الحرارة علي سطح الارض من مكان الي اخر .

#### س ٤ : ما النتائج المترتبة علي : -

١ - دوران الارض حول محورها امام الشمس .

٢ - انتظام سرعة دوران الارض حول نفسها .

١ - تعامد الشمس علي مدار الجدي في ٢١ ديسمبر .

٢ - دوران الارض حول الشمس مرة كل ٣٦٥ يوم .

٣ - سقوط الاشعة العمودية علي سطح الارض .

#### ب : ماذا يحدث اذا : -

١ - كانت جاذبية الارض مثل جاذبية القمر .

٢ - كانت جاذبية كوكب الارض مثل جاذبية كوكب المشتري .



## التاريخ

## ثانيا

س ١ : ضع علامة (✓) امام العبارة الصحيحة او (x) امام العبارة الخاطئة مع التصويب :-

- ١- انشأ امنمحات الثالث قلعتي سمنا وقمنا . ( )
- ٢- اطلق المصريون علي الهكسوس اسم الملوك الرعاة . ( )
- ٣- احترم الهكسوس معتقدات وعادات المصريين . ( )
- ٤- قاد امراء الاسرة السابعة عشر الكفاح المسلح ضد الهكسوس . ( )
- ٥ - عرف عصر الدولة الوسطي بعصر بناء الاهرامات . ( )
- ٦ - اعلن الملك امنمحات الاول نفسه ملكا علي البلاد عام ٢٠٠٠ ق . م . ( )
- ٧- ارسلت الملكة حتشبسوت رحلتها البحرية الي بلاد بونت . ( )
- ٨- نجح الملك ايسماتيك في طرد الهكسوس من مصر . ( )
- ٩- اعاد الملك سنفرو حفر قناة سيزوستريس . ( )
- ١٠- تم الفتح الاسلامي لمصر عام ٦٤١ م . ( )
- ١١- انتصر امير رمسيس الثاني علي امير قادش في معركة مجدو . ( )
- ١٢- اخترع الملك رمسيس الثاني حرب المفاجأة . ( )
- ١٣ - سكن الانسان المصري الكهوف في العصر الحجري القديم . ( )
- ١٤ - استخرج المصري القديم النحاس من شبه جزيرة سيناء . ( )
- ١٥ - كلف ايسماتيك الاول الفينيقيين برحلة للدوران حول افريقيا . ( )

س ٢ : اختر الاجابة الصحيحة مما بين الأقواس :-

- ١- قام الملك..... بحفر قناة سيزوستريس .  
( زوسر - امنمحات الاول - سنفرو - سنوسرت الثالث ) .
- ٢- اعلن..... نفسه ملكا علي البلاد عام ٢٠٠٠ ق . م .  
( امنمحات الاول - سنوسرت الثالث - امنمحات الثالث - امنمحات الرابع ) .
- ٣- انشأ الملك..... سد اللاهون .  
( امنمحات الاول - امنمحات الثاني - امنمحات الثالث - سنوسرت الثالث ) .



- ٤- استشهد..... والد احمس اثناء كفاحه ضد الهكسوس .
- ( كامس - بتاح حتب - سقن رع - مرنبتاح ) .
- ٥- عاصمة مصر في عصر الدولة الوسطي هي.....
- ( منف - اثيت تاوي - طيبة - هليوبوليس ) .
- ٦- يطلق علي عصر الدولة..... عصر الرخاء الاقتصادي .
- ( القديمة - الوسطي - الحديثة - المتأخرة ) .
- ٧- تربعت الملكة..... علي عرش مصر مدة تزيد علي عشرين سنة .
- ( نفرتيتي - اياح حتب - نفرتاري - حتشبسوت ) .
- ٨- ارسل الملك..... بعثة من الفينيقيين للدوران حول افريقيا .
- ( احمس - نخاو - ايسماتيك الاول - رمسيس الثاني ) .
- ٩- اقام..... اقدم امبراطورية في التاريخ .
- ( زوسر - رمسيس الثاني - تحتمس الثالث - احمس ) .
- ١٠- انتصر الملك..... علي شعوب البحر المتوسط عند مدينة رفح .
- ( رمسيس الثاني - رمسيس الثالث - ايسماتيك الاول - نخاو ) .
- ١١- يعتبره المؤرخون مؤسس الدولة الحديثة.....
- ( احمس - رمسيس الثاني - رمسيس الثالث - ايسماتيك الاول ) .
- ١٢- تم اكتشاف مقبرته عام ١٩٢٢م.....
- ( زوسر - رمسيس الثاني - تحتمس الثالث - توت عنخ امون ) .

### س ٣ : اكتب المصطلح التاريخي :-

- ١- اقام اقدم معاهدة سلام في التاريخ .
- ٢- قام باتمام بهو الأعمدة بمعبد الكرنك .

### س ٤ : صوب ما تحته خط :-

- ١- شجعت حتشبسوت ابنها علي حرب الهكسوس .
- ٢- تمكن نخاو الثاني من طرد الهكسوس .
- ٣- يطلق علي عصر الدولة الوسطي عصر بناء الاهرام .



س ٥ : اكمل العبارات الآتية :

- ١ - يمثل عصر الدولة.....العصر الذهبي لمصر الفرعونية .
- ٢ - اقام الملك..... سد اللاهون .
- ٣ - اتخذ الهكسوس مدينة.....عاصمة لهم .
- ٤ - قام الملك.....بحفر قناة سيزوستريس .
- ٥ - نقل امنمحات الاول العاصمة من.....الي اثيث تاوي .
- ٦ - بانتهاء الاسرة الثانية عشرة انتهى عصر الدولة.....
- ٧ - ثبت تحتمس الثالث حكم مصر في بلاد.....
- ٨ - ارسلت الملكة حتشبسوت رحلة تجارية الي بلاد.....
- ٩ - استطاع الملك.....طرد الاشوريين من مصر .
- ١٠ - عقد الملك.....اقدم معاهدة سلام في التاريخ .
- ١١ - قام.....بغزو مصر عام ٥٢٥ ق.م .

س ٦ : بم تفسر :-

- ١ - انشاء الملك امنمحات الثالث مقياسا علي النيل .
- ٢ - يطلق علي عصر الدولة الوسطي عصر الرخاء الاقتصادي .
- ٣ - تفوق الهكسوس علي المصريين واحتلالهم البلاد .
- ٤ - دلت تاريخيا : الملك تحتمس الثالث من اقدر الملوك في مجالي الحرب والادارة .
- ٥ - بم تفسر : يعتبر الملك رمسيس الثالث اخر الملوك العظام .
- ٦ - برهن : اختلفت اهتمامات الملك امنحتب الرابع عن بقية ملوك مصر الذي سبقوه .



٧- انشاء سنوسرت الثالث قلعتي قمنة وسمنة .

٨- لعبت الملكة اياح حتب دورا كبيرا في كفاح المصريين ضد الهكسوس .

٩- سقوط الدولة الحديثة .

١٠- شهرة الملك توت عنخ امون .

١١- تميز عصر الملكة حتشبسوت بالرخاء والسلام .

١٢- يعد تحتمس الثالث صاحب عقلية عسكرية متميزة .

س٧ : لمن تنسب الاعمال الاتية :-

١- حفر قناة سيزوستريس .

٢- اقام سد اللاهون للاستفادة منه في تنظيم الري .

٣- شيد قلعتي سمنة وقمنة .

٤- طرد الهكسوس من مصر وتعقبهم حتي خارج حدود البلاد .

٥- نقل العاصمة من طيبة الي اثيت تاوي .

٦- انتصر علي امير قادش في معركة مجدو .

٧- طرد الاشوريين من مصر .

٨- تم الفتح الاسلامي علي يده عام ٦٤١م وخلصها من الرومان .

٩- المؤسس الحقيقي للأسرة العشرين .

١٠- قام بثورة دينية نادي فيها بعبادة اله واحد .

١١- شجعت ابنها علي حرب الهكسوس .

١٢- قاد المرحلة الاولى من حرب التحرير ضد الهكسوس .

١٣- يعتبره المؤرخون مؤسس الدولة الحديثة الفرعونية .

١٤- اقام اقدم معاهدة سلام في التاريخ .



١٥ - قام باتمام بهو الاعمدة في معبد الكرنك .

س٨: مالننائج المترتبة علي :-

١- حفر قناة سيزوستريس .

٢- بناء سد اللاهون .

٣- اساء الهكسوس معاملة المصريين .

٤- معركة مجدو .

٥- معاهدة السلام بين مصر والحيثيين .

٦- دئل : كان عهد الملك حتشبسوت امان وسلام واستقرار .

01016058940



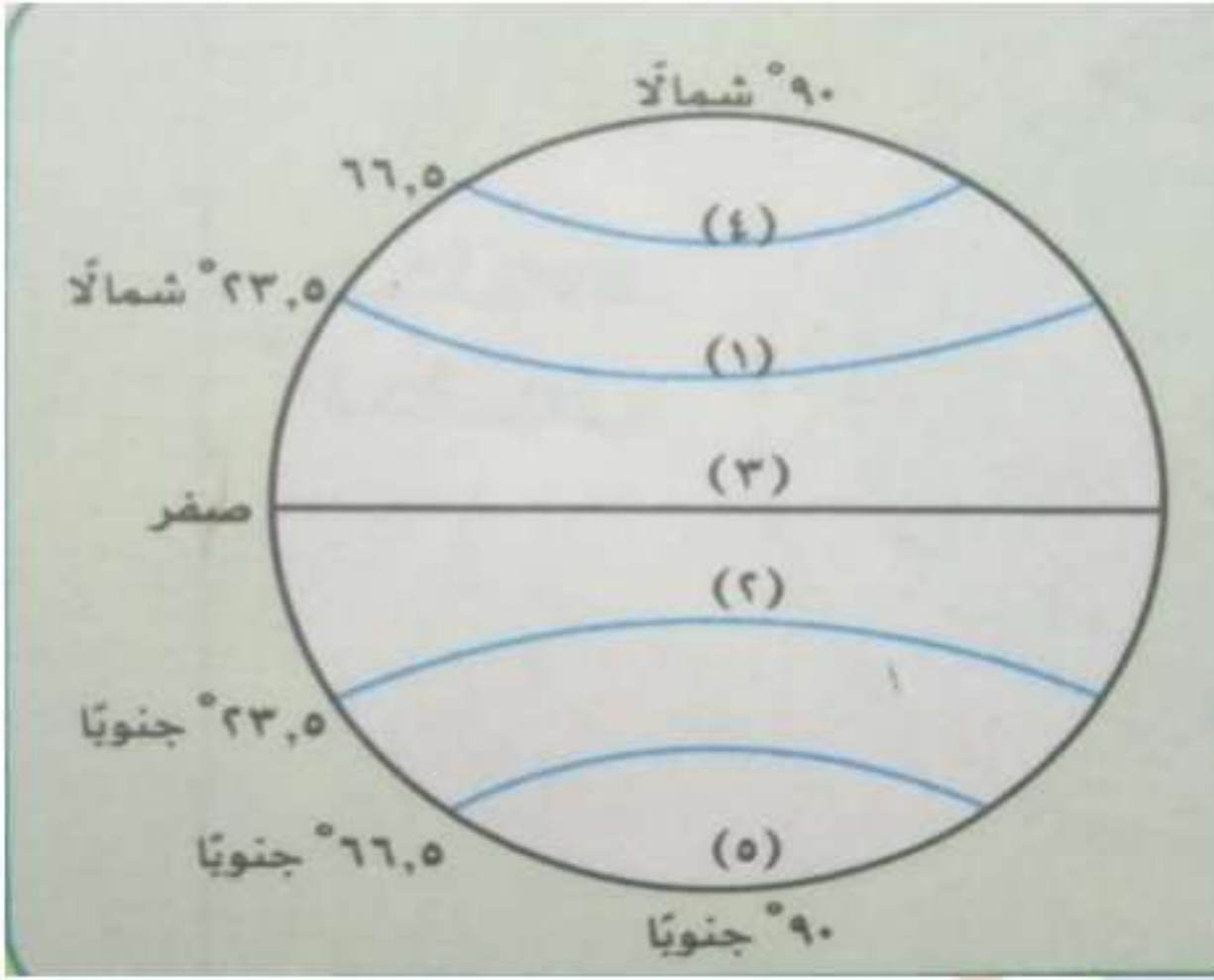
## بنك أسئلة البروفيسور الشامل في مادة " الدراسات الاجتماعية "

## علي مقررات " نوفمبر "

## الجغرافيا

## أولا

س ١ : امامك خريطة صماء اكتب مدلول الارقام عليها : -



١ - مدار السرطان .

٢ - مدار الجدي .

٣ - دائرة الاستواء .

٤ - الدائرة القطبية الشمالية .

٥ - الدائرة القطبية الجنوبية .

س ٢ : ضع علامة (✓) امام العبارة الصحيحة او (×) امام العبارة الخاطئة مع التصويب :-

- ١ - القطر الاستوائي اطول من القطر القطبي . (✓)
- ٢ - يؤذن الظهر في المدن الشرقية بعد المدن الغربية . قبل (×)
- ٣ - الارض غير كاملة الاستدارة . (✓)
- ٤ - تتساوي دوائر العرض من حيث الاتساع . تختلف (×)
- ٥ - يسمى خط الطول الرئيسي بخط جرينتش . (✓)
- ٦ - توجد خطوط الطول ودوائر العرض في الطبيعة . وهمية (×)
- ٧ - تعرف دورة الارض حول نفسها بالدورة اليومية للأرض . (✓)
- ٨ - الجاذبية الارضية علي سطح الارض تساوي الجاذبية علي سطح القمر . تختلف (×)
- ٩ - تنحرف الرياح الي يمين اتجاهها في نصف الكرة الجنوبي . الشمالي (×)
- ١٠ - الجاذبية علي كوكب الارض اعلي من كوكب المشتري . العكس (×)
- ١١ - ظاهرة اختلاف الليل والنهار حقائق تشهد علي وحدانية الخالق . (✓)
- ١٢ - يشعر الانسان بدوران الارض لسرعتها المنتظمة . لا يشعر (×)
- ١٣ - الاشعة المائلة اقل حرارة من الاشعة العمودية . (✓)
- ١٤ - يتميز فصل الخريف بقصر النهار وطول الليل . الشتاء (×)
- ١٥ - تتنوع الحرارة ويتنوع المناخ نتيجة الدورة السنوية للأرض . (✓)
- ١٦ - تتعامد الشمس في فصل الخريف علي مدار السرطان . الصيف (×)



- ١٧ - يبدأ الشتاء الشمالي ٢١ ديسمبر ، بينما الصيف الجنوبي ٢١ يونيه . الشمالي ( × ) .
- ١٨ - تعدل الحرارة في نصفي الكرة الارضية في فصلي الشتاء والخريف . الربيع ( × ) .
- ١٩ - يصل القطر الاستوائي بين القطبين الشمالي والجنوبي . ( ✓ ) .
- ٢٠ - تختلف سرعة دوران الارض حول نفسها من سنة الي اخري . ثابتة ( × ) .
- ٢١ - يمثل خط جرينتش خط الطول الرئيسي ودرجته صفر . ( ✓ ) .

### س٣ : اختر الاجابة الصحيحة مما بين الاقواس : -

- ١ - اصغر دائرة عرض توجد عند.....
- ( مدار الجدي - مدار السرطان - خط الاستواء - القطبين ) .
- ٢ - الارض مقلطة عند.....
- ( مركزها - القطبين - المدارين - دائرة الاستواء ) .
- ٣ - يمر مدار السرطان في نصف الكرة.....
- ( الجنوبي - الشرقي - الشمالي - الغربي ) .
- ٤ - يميز خطوط الطول انها.....
- ( دوائر - انصاف دوائر - خطوط حقيقية - متوازية ) .
- ٥ - دائرة عرض ٢٣,٥ جنوب خط الاستواء هي.....
- ( الدائرة الاستوائية - مدار السرطان - مدار الجدي - خط جرينتش ) .
- ٦ - الفرق بين كل خط طول واخر ..... دقائق .
- ( ٤ - ٥ - ٦ - ٧ ) .
- ٧ - الجاذبية علي..... اعلي من الجاذبية علي الارض .
- ( المشتري - الزهرة - القمر - عطارد ) .
- ٨ - محور الارض هو خط وهمي يصل بين.....
- ( الشرق والغرب - المدارين - القطبين - الشمال والجنوب ) .
- ٩ - تنحرف الرياح..... اتجاهها في نصف الكرة الشمالي .
- ( يمين - يسار - غرب - جنوب ) .
- ١٠ - الدورة اليومية للأرض هي دوران الارض حول.....
- ( الشمس - المريخ - المشتري - نفسها ) .



- ١١ - تنحرف الرياح..... اتجاهها في نصف الكرة الجنوبي .  
( يمين - يسار - غرب - جنوب ) .
- ١٢ - جعله الله للسعي والعمل.....  
( الليل - الربيع - النهار - الخريف ) .
- ١٣ - تتساقط اوراق الاشجار في فصل.....  
( الربيع - الشتاء - الخريف - الصيف ) .
- ١٤ - لو لم يكن محور الارض مائلا ، لا أصبحت الشمس عمودية فقط علي.....  
( خط جرينتش - دائرة الاستواء - مدار الجدي - مدار السرطان ) .
- ١٥ - في ٢١ مارس من كل عام يبدأ في مصر فصل.....  
( الربيع - الخريف - الصيف - الشتاء ) .
- ١٦ - يقصر النهار ويطول الليل في فصل.....  
( الشتاء - الصيف - الربيع - الخريف ) .
- ١٧ - يبدأ الصيف في نصف الكرة الشمالي في ٢١.....  
( ديسمبر - مارس - يونيه - سبتمبر ) .
- ١٨ - عندما تتعامد الشمس علي مدار السرطان يتكون فصل..... في نصف الكرة الشمالي .  
( الخريف - الصيف - الربيع - الشتاء ) .

#### س ٤ : اكتب المصطلح الجغرافي : -

- ١ - دائرة عرض رئيسية درجتها صفر . دائرة الاستواء
- ٢ - انصاف دوائر عددها ٣٦٠ خطا ، تتلاقى عند القطبين . خطوط الطول
- ٣ - دائرة عرض ٢٣,٥ شمال خط الاستواء . مدار السرطان
- ٤ - دائرة عرض ٢٣,٥ جنوب خط الاستواء . مدار الجدي
- ٥ - دوائر وهمية أفقية تحيط بالكرة الارضية وعددها ١٨٠ دائرة عرضية . دوائر العرض
- ٦ - خط وهمي يصل بين القطبين مارا بمركز الارض وينحرف عن الخط العمودي . محور الارض
- ٧ - دوران الارض حول نفسها امام الشمس من الغرب الي الشرق مرة كل ٢٤ ساعة . اليومية
- ٨ - دورة الارض حول الشمس من الغرب الي الشرق مرة كل ٣٦٥ يوم وربع يوم . السنوية
- ٩ - فصل يتكون في نصف الكرة الشمالي عندما تتعامد الشمس علي مدار الجدي . الشتاء



## س ٥ : صوب ما تحته خط : -

- ١ - يبدأ فصل الصيف الجنوبي يوم ٢١ يونيه . **الشمالي**
- ٢ - تتعامد اشعة الشمس علي مدار السرطان في فصل الربيع . دائرة الاستواء
- ٣ - يأتي فصل الصيف بعد فصل الخريف . **الربيع**
- ٤ - تدور الارض حول محورها مرة كل عام . **الشمس**
- ٥ - تتعامد الشمس علي دائرة الاستواء في ٢١ ديسمبر في فصل الشتاء . مدار الجدي

## س ٦ : اكمل العبارات الاتية بكلمات مناسبة : -

- ١ - يحدث تعاقب الليل والنهار نتيجة للدور **اليومية** للأرض .
- ٢ - تنحرف الرياح الي يمين اتجاهها في نص الكرة **الشمالي** .
- ٣ - ظاهرة الليل والنهار من اهم الحقائق التي تشهد علي **وحدانية الله** .
- ٤ - الجاذبية علي **القمر** تساوي سدس الجاذبية علي الارض .
- ٥ - يبدأ فصل **الشتاء** في نصف الكرة الجنوبي ٢١ يونيو .
- ٦ - تدور الارض حول **الشمس** مرة كل عام .
- ٧ - في فصلي الربيع والخريف تتعامد الشمس علي **دائرة الاستواء** .
- ٨ - تنخفض درجات الحرارة في نصف الكرة **الجنوبي** عندما تتعامد الشمس علي مدار السرطان .
- ٩ - تعرف دورة الارض حول الشمس بالدورة **السنوية** .

## س ٧ : بم تفسر : -

- ١ - الارض غير كاملة الاستدارة .
- لأنها منبعجة عند دائرة الاستواء ومفلطحة عند القطبين .
- ٢ - يسمى خط الطول الرئيسي خط جرينتش .
- نسبة الي بلدة جرينتش جنوب لندن والذي عقد بها المؤتمر الجغرافي لتحديد خط الطول الرئيسي .
- ٣ - اختلاف التوقيت من مكان الي اخر علي سطح الارض .
- لان الارض تدور حول نفسها من الغرب الي الشرق لذا فالأماكن الواقعة شرق خط جرينتش تشرق عليها الشمس قبل الأماكن الغربية .
- ٤ - عدم شعور سكان الارض بحركتها .
- نتيجة الجاذبية الارضية وسرعة وانتظام دوران الارض .



- ٥ - انحراف الرياح يمين اتجاهها في نصف الكرة الشمالي .
- بسبب دوران الارض حول محورها امام الشمس مرة كل ٢٤ ساعة .
- ٦ - انحراف الاجسام الساقطة علي الارض عن الخط العمودي .
- بسبب دوران الارض حول نفسها .
- ٧ - رؤية الشمس تشرق من جهة الشرق .
- بسبب دوران الارض حول نفسها من الغرب الي الشرق .
- ٨ - تعاقب فصول السنة .
- بسبب دوران الارض حول الشمس من الغرب الي الشرق مرة كل ٣٦٥ يوم وربع يوم .
- ٩ - الاشعة العمودية اكثر حرارة من الاشعة المائلة .
- لأنها تخترق مسافة اقصر من الغلاف الجوي وتنتشر علي مساحة صغيرة .
- ١٠ - ارتفاع الحرارة في نصف الكرة الارضية الشمالي في ٢١ يونيه .
- لتعامد الشمس علي مدار السرطان الذي يقع شمال دائرة الاستواء .
- ١١ - اهمية خطوط الطول ودوائر العرض .
- تحديد الموقع شرق او غرب خط جرينتش - تحديد الزمن وفروق التوقيت بين الاماكن .
- تفيد في تقسيم الكرة الارضية الي مناطق حرارية والتعرف علي احوال المناخ .
- ١٢ - اختلاف درجة الحرارة علي سطح الارض من مكان الي اخر .
- بسبب دوران الارض حول الشمس .
- س ٤ : ماالنتائج المترتبة علي : -
- ١ - دوران الارض حول محورها امام الشمس .
- حدوث تعاقب الليل والنهار ، انحراف الرياح ، انحراف الاجسام الساقطة عن الخط العمودي .
- ٢ - انتظام سرعة دوران الارض حول نفسها .
- لا نشعر بحركة الارض اثناء دورانها .
- ١ - تعامد الشمس علي مدار الجدي في ٢١ ديسمبر .
- ارتفاع الحرارة في نصف الكرة الجنوبي ويبدأ فصل الصيف .
- ٢ - دوران الارض حول الشمس مرة كل ٣٦٥ يوم .
- يؤدي ل تعاقب فصول السنة الاربعة - اختلاف درجات الحرارة - تنوع المحاصيل .



٣ - سقوط الاشعة العمودية علي سطح الارض .

يؤدي الي ارتفاع درجة الحرارة وتتوزع في مساحة قليلة من الارض .

ب : ماذا يحدث اذا : -

١ - كانت جاذبية الارض مثل جاذبية القمر .

سيطير الانسان في الهواء عندما يبذل اي مجهود .

٢ - كانت جاذبية كوكب الارض مثل جاذبية كوكب المشتري .

كان الانسان سيلتصق بالأرض ولن يصبح قادرا علي الحركة .





## التاريخ

## ثانيا

س ١ : ضع علامة (✓) امام العبارة الصحيحة او (×) امام العبارة الخاطئة مع التصويب :-

- ١- انشأ **امنحات الثالث** قلعتي سمنا وقمنا . **سنوسرت الثالث** . ( × )
- ٢- اطلق المصريون علي الهكسوس اسم الملوك الرعاة . ( ✓ )
- ٣- **احترم** الهكسوس معتقدات وعادات المصريين . **اساء** . ( × )
- ٤- قاد امراء الاسرة السابعة عشر الكفاح المسلح ضد الهكسوس . ( ✓ )
- ٥ - عرف عصر الدولة الوسطي بعصر **بناة الاهرامات** . **الرخاء الاقتصادي** . ( × )
- ٦ - اعلن الملك امنحات الاول نفسه ملكا علي البلاد عام ٢٠٠٠ ق . م . ( ✓ )
- ٧- ارسلت الملكة حتشبسوت رحلتها البحرية الي بلاد بونت . ( ✓ )
- ٨- نجح الملك **ايسماتيك** في طرد الهكسوس من مصر . **احمس** . ( × )
- ٩- اعاد الملك **سنفرو** حفر قناة سيزوستريس . **نخاو** . ( × )
- ١٠- تم الفتح الاسلامي لمصر عام ٦٤١ م . ( ✓ )
- ١١- انتصر امير **رمسيس الثاني** علي امير قادش في معركة مجدو . **تحتمس الثالث** . ( × )
- ١٢- اخترع الملك **رمسيس الثاني** حرب المفاجأة . **تحتمس الثالث** . ( × )
- ١٣ - سكن الانسان المصري الكهوف في العصر الحجري القديم . ( ✓ )
- ١٤ - استخرج المصري القديم النحاس من شبه جزيرة سيناء . ( ✓ )
- ١٥ - كلف **ايسماتيك الاول** الفينيقيين برحلة للدوران حول افريقيا . **نخاو** . ( × )

س ٢ : اختر الاجابة الصحيحة مما بين الأقواس :-

- ١- قام الملك..... بحفر قناة سيزوستريس .  
( زوسر - امنحات الاول - سنفرو - **سنوسرت الثالث** ) .
- ٢- اعلن..... نفسه ملكا علي البلاد عام ٢٠٠٠ ق . م .  
( **امنحات الاول** - سنوسرت الثالث - امنحات الثالث - امنحتوب الرابع ) .
- ٣- انشأ الملك..... سد اللاهون .  
( امنحات الاول - امنحات الثاني - **امنحات الثالث** - سنوسرت الثالث ) .



- ٤- استشهد..... والد احمس اثناء كفاحه ضد الهكسوس .
- ( كامس - بتاح حتب - **سقن رع** - مرنبتاح ) .
- ٥- عاصمة مصر في عصر الدولة الوسطي هي.....
- ( منف - **اثبت تاوي** - طيبة - هليوبوليس ) .
- ٦- يطلق علي عصر الدولة..... عصر الرخاء الاقتصادي .
- ( القديمة - **الوسطي** - الحديثة - المتأخرة ) .
- ٧- تربعت الملكة..... علي عرش مصر مدة تزيد علي عشرين سنة .
- ( نفرتيتي - اياح حتب - نفرتاري - **حتشبسوت** ) .
- ٨- ارسل الملك..... بعثة من الفينيقيين للدوران حول افريقيا .
- ( احمس - **نخاو** - ايسماتيك الاول - رمسيس الثاني ) .
- ٩- اقام..... اقدم امبراطورية في التاريخ .
- ( زوسر - رمسيس الثاني - **تحتمس الثالث** - احمس ) .
- ١٠- انتصر الملك..... علي شعوب البحر المتوسط عند مدينة رفح .
- ( رمسيس الثاني - **رمسيس الثالث** - ايسماتيك الاول - نخاو ) .
- ١١- يعتبره المؤرخون مؤسس الدولة الحديثة.....
- ( **احمس** - رمسيس الثاني - رمسيس الثالث - ايسماتيك الاول ) .
- ١٢- تم اكتشاف مقبرته عام ١٩٢٢م.....
- ( زوسر - رمسيس الثاني - تحتمس الثالث - **توت عنخ امون** ) .

### س ٣ : اكتب المصطلح التاريخي :-

- ١- اقام اقدم معاهدة سلام في التاريخ . **رمسيس الثاني**
- ٢- قام باتمام بهو الأعمدة بمعبد الكرنك . **رمسيس الثاني**

### س ٤ : صوب ما تحته خط :-

- ١- شجعت **حتشبسوت** ابنها علي حرب الهكسوس . **اياح حتب**
- ٢- تمكن **نخاو الثاني** من طرد الهكسوس . **احمس**
- ٣- يطلق علي عصر الدولة **الوسطي** عصر بناء الاهرام . **القديمة**



## س ٥ : اكمل العبارات الاتية :

- ١- يمثل عصر الدولة **الوسطى** العصر الذهبي لمصر الفرعونية .
- ٢- اقام الملك **امنمحات الثالث** سد اللاهون .
- ٣- اتخذ الهكسوس مدينة **اواريس** عاصمة لهم .
- ٤- قام الملك **سنوسرت الثالث** بحفر قناة سيزوستريس .
- ٥- نقل امنمحات الاول العاصمة من **طيبة** الي اثيت تاوي .
- ٦- بانتهاء الاسرة الثانية عشرة انتهى عصر الدولة **الوسطى**
- ٧- ثبت تحتمس الثالث حكم مصر في بلاد **النوبة**
- ٨- ارسلت الملكة حتشبسوت رحلة تجارية الي بلاد **بونت**
- ٩- استطاع الملك **ابسماتيك الاول** طرد الاشوريين من مصر .
- ١٠- عقد الملك **رمسيس الثاني** اقدم معاهدة سلام في التاريخ .
- ١١- قام **الفرس** بغزو مصر عام ٥٢٥ ق.م .

## س ٦ : بم تفسر :-

- ١- انشاء الملك امنمحات الثالث مقياسا علي النيل .  
**للاستفادة منه في تنظيم شئون الري والتوسع في الزراعة .**
- ٢- يطلق علي عصر الدولة الوسطى عصر الرخاء الاقتصادي .  
**قيام ملوكه باستثمار الموارد الطبيعية للنهوض بالبلاد .**
- ٣- تفوق الهكسوس علي المصريين واحتلالهم البلاد .  
**بسبب ضعف البلاد وانتشار الفوضى وكثرة عدد الهكسوس وتفوقهم الحربي واستخدام العجلات الحربية .**
- ٤- دلل تاريخيا : الملك تحتمس الثالث من اقدر الملوك في مجالي الحرب والادارة .  
**اخترع حرب المفاجأة وقسم الجيش الي قلب وجناحين وانشأ اسطولا قويا فرض سيطرته علي جزر البحر المتوسط - وطد علاقته بملوك وحكام الدول المجاورة .**
- ٥- بم تفسر : يعتبر الملك رمسيس الثالث اخر الملوك العظام .  
**لأنه ازال عن مصر خطرا لا يقل شدة عن خطر الهكسوس فقام بهزيمة شعوب البحر المتوسط .**
- ٦- برهن : اختلفت اهتمامات الملك امنحتب الرابع عن بقية ملوك مصر الذي سبقوه .  
**حيث قام بثورة دينية دعا فيها الي عبادة اله واحد وهو قرص الشمس وسماه اتون .**



- ٧- انشاء سنوسرت الثالث قلعتي قمنة وسمنة .  
**لحماية حدود مصر الجنوبية .**  
 ٨- لعبت الملكة اياح حتب دورا كبيرا في كفاح المصريين ضد الهكسوس .  
**حيث شجعت زوجها وابنها في كفاحهم ضد الهكسوس .**  
 ٩- سقوط الدولة الحديثة .  
**بسبب ضعف الحكام بعد رمسيس الثالث وزيادة نفوذ الكهنة .**  
 ١٠- شهرة الملك توت عنخ امون .  
**بسبب اكتشاف مقبرته عام ١٩٢٢م .**  
 ١١- تميز عصر الملكة حتشبسوت بالرخاء والسلام .  
**لأنها كانت لأتميل الي الحروب .**  
 ١٢- يعد تحتمس الثالث صاحب عقلية عسكرية متميزة .  
**اخترع حرب المفاجأة ، قسم الجيش الي قلب وجناحين .**

#### س٧ : لمن تنسب الاعمال الاتية :-

- ١- حفر قناة سيزوستريس . **سنوسرت الثالث**  
 ٢- اقام سد اللاهون للاستفادة منه في تنظيم الري . **امنمحات الثالث**  
 ٣- شيد قلعتي سمنة وقمنة . **سنوسرت الثالث**  
 ٤- طرد الهكسوس من مصر وتعقبهم حتي خارج حدود البلاد . **احمس**  
 ٥- نقل العاصمة من طيبة الي اثيت تاوي . **امنمحات الاول**  
 ٦- انتصر علي امير قادش في معركة مجدو . **تحتمس الثالث**  
 ٧- طرد الاشوريين من مصر . **ابسماتيك الاول**  
 ٨- تم الفتح الاسلامي علي يده عام ٦٤١م وخلصها من الرومان . **عمرو بن العاص**  
 ٩- المؤسس الحقيقي للأسرة العشرين . **رمسيس الثالث**  
 ١٠- قام بثورة دينية نادي فيها بعبادة اله واحد . **امنحتب الرابع**  
 ١١- شجعت ابنها علي حرب الهكسوس . **اياح حتب**  
 ١٢- قاد المرحلة الاولى من حرب التحرير ضد الهكسوس . **سقن رع**  
 ١٣- يعتبره المؤرخون مؤسس الدولة الحديثة الفرعونية . **احمس**  
 ١٤- اقام اقدم معاهدة سلام في التاريخ . **رمسيس الثاني**



١٥ - قام باتمام بهو الاعمدة في معبد الكرنك . رمسيس الثاني

س٨: مالنائج المترتبة علي :-

١- حفر قناة سيزوستريس .

زيادة النشاط التجاري مع فلسطين وسوريا وزيادة الصلات التجارية مع بلاد بونت .

٢- بناء سد اللاهون .

تم تنظيم شئون الري والنهوض بالزراعة .

٣- اساء الهكسوس معاملة المصريين .

ادي الي كراهية المصريين لهم ونمو الروح الوطنية للكفاح ضدهم .

٤- معركة مجدو .

انتصار تحتمس الثالث علي امير قادش .

٥- معاهدة السلام بين مصر والحيتيين .

تم وقف الحرب بين الطرفين واعادة العلاقات الودية بين البلدين .

٦- دلل : كان عهد الملك حتشبسوت امان وسلام واستقرار .

حيث كانت لا تميل الي الحروب . احمد فتحي المراكبي

01016058940





## تدريبات البركان على الوحدة الثانية

### السؤال الاول : اختر الاجابة الصحيحة مما بين الاقواس

- 1- المدن التى تقع على خط طول واحد تتفق فى ..... ( الحرارة - الامطار - النباتات - الزمن )
- 2- أصغر دوائر العرض الرئيسية توجد عند ..... ( خط الاستواء - القطبين - مدار السرطان - مدار الجدى )
- 3- عقد المؤتمر الجغرافى عام فى لندن لتحديد ... ( خط الاستواء - خط جرينتش - مدار السرطان - مدار الجدى )
- 4- يقسم ..... إلى نصفين متساويين شرقى وغربى ( خط الاستواء - خط جرينتش - مدار السرطان - مدار الجدى )
- 5- تصغر دوائر العرض تدريجيا كلما اتجهنا شمال أو جنوب .....
- 6- إذا كانت الساعة بمدينة الخرطوم 11 صباحاً هو نفس توقيت القاهرة فذلك يعنى ..... ( أنهما على نفس خط الطول - أنهما على نفس دائرة العرض - الخرطوم تقع شرق القاهرة )
- 7- إذا كان القطر القطبى أطول من الاستوائى فستكون الارض ..... ( مفلطحة عند دائرة الاستواء - منبجعة عند دائرة الاستواء - كاملة الاستدارة - مفلطحة عند القطبين )
- 8- تتطابق دائرة العرض 23.5 جنوباً مع ..... ( خط الاستواء - القطب الشمالى - مدار السرطان - مدار الجدى )
- 9- يمر مدار السرطان فى نصف الكرة ..... ( الشمالى - الشرقى - الجنوبى - الغربى )
- 10- تتناقص دوائر العرض حتى تصبح نقطة واحدة عند ..... ( المدارين - القطبين - خط الاستواء - جرينتش )
- 11- تسبق مدينة الرياض مدينة القاهرة فى التوقيت لانها تقع ..... القاهرة ( شمال - جنوب - شرق - غرب )
- 12- أصغر دوائر العرض فى نصف الكرة الشمالى .....
- 13- تتطابق دائرة عرض 90 شمالاً مع ..... ( خط الاستواء - الدائرة القطبية الشمالية - القطب الشمالى - مدار السرطان )
- 14- نتج عن الشكل الكروى للارض ..... ( تباين المناخ - تشابة البيئات - ثبات درجة الحرارة - تشابة النبات )
- 15- أقرب دوائر العرض الرئيسية إلى مدار السرطان من جهة الجنوب .....
- 16- يترتب على ظاهرة اختلاف الليل و النهار ممارسة ..... للحياة ( الإنسان - الحيوان - النبات - كل ما سبق )
- 17- تسمى دورة الأرض حول نفسها بالدورة ..... ( اليومية - الإسبوعية - الشهرية - السنوية )
- 18- لا يحدث تعاقب الليل والنهار إلا إذا كانت الأرض ..... ( ثابتة - متحركة - مائلة - مظلمة )
- 19- لم يتمكن العلماء من تفسير ظاهرة الليل و النهار إلا فى أواخر القرن ..... ( 18م - 19م - 20م - 21م )
- 20- تنحرف الرياح يمين اتجاهها فى نصف الكرة الأرضية ..... ( الشمالى - الجنوبى - الشرقى - الغربى )
- 21- تحدث ظاهرة تعاقب الليل و النهار بسبب دوران الأرض حول ..... ( محورها من الغرب - محورها من الشرق للغرب - الشمس من الشرق للغرب - الشمس من الغرب للشرق )
- 22- الجاذبية على سطح ..... سدس الجاذبية على سطح الارض ( المريخ - المشتري - القمر - أورانوس )
- 23- الجاذبية على سطح أكبر من الجاذبية على الارض ..... ( المريخ - المشتري - القمر - أورانوس )
- 24- محور الارض خط وهمى يصل بين ..... ( القطبين - المدارين - الشرق والغرب - الشمال والجنوب )
- 25- يعود السبب فى تنظيم الحياة على سطح الارض إلى .....
- 26- ( تعاقب الليل والنهار - دوران الارض حول الشمس - وجود دوائر العرض - تعامد الشمس على دائرة الاستواء ) تتشابه درجة انحراف محور الارض مع الدرجة العرضية لـ ..... ( الدائرة القطبية الجنوبية - دائرة الاستواء - مدار السرطان - القطب الشمالى )







- 27- شروق الشمس من الشرق يرجع إلى دوران الأرض حول ..... ( المريخ - الشمس - القمر - نفسها )
- 28- يبدأ فصل ..... في النصف الجنوبي للكرة الأرضية يوم 21 ديسمبر ( الصيف - الربيع - الخريف - الشتاء )
- 29- يُعد شهر أبريل من شهور فصل ..... في النصف الشمالي للكرة الأرضية ( الصيف - الربيع - الخريف - الشتاء )
- 30- تنخفض الحرارة وتسقط الأمطار خلال فصل ..... ( الصيف - الربيع - الخريف - الشتاء )
- 31- يطول النهار ويقصر الليل في فصل ..... ( الصيف - الربيع - الخريف - الشتاء )
- 32- يعتبر فصل ..... فترة إنتقالية بين الارتفاع والانخفاض في درجة الحرارة ( الصيف - الربيع - الخريف - الشتاء )
- 33- يبدأ في 21 مارس في نصف الكرة الجنوبي فصل ..... ( الصيف - الربيع - الخريف - الشتاء )
- 34- في 21 مارس من كل عام يبدأ في مصر فصل ..... ( الصيف - الربيع - الخريف - الشتاء )
- 35- في 21 يونيو تتعامد أشعة الشمس على ..... ( دائرة الاستواء - مدار السرطان - مدار الجدى - خط جرينتش )
- 36- تبدأ الحرارة في الارتفاع التدريجي في نهاية فصل ..... ( الصيف - الربيع - الخريف - الشتاء )
- 37- يطول النهار في نصف الكرة الجنوبي في فصل ..... ( الصيف - الربيع - الخريف - الشتاء )
- 38- تتعامد الشمس على مدار الجدى في فصل ..... الشمالى ( الصيف - الربيع - الخريف - الشتاء )
- 39- يقصر النهار في نصف الكرة الشمالى في فصل ..... ( الصيف - الربيع - الخريف - الشتاء )
- 40- تنشط الرياح وتسقط الامطار خلال فصل ..... في نصف الكرة الشمالى ( الصيف - الربيع - الخريف - الشتاء )
- 41- تتعاقب الفصول الاربعة كل عام بالترتيب بسبب .....
- ( ثبات ميل حور الارض - اختلاف زوايا سقوط اشعة الشمس - اختلاف ميل محور الارض )
- 42- في فصل الخريف تتعامد أشعة الشمس على ( دائرة الاستواء - القطب الشمالى - مدار الجدى - خط جرينتش )
- 43- يتساوى طول ساعات النهار مع ساعات الليل عندما تتعامد الشمس على .....
- ( مدار الجدى - القطب الشمالى - دائرة الاستواء - خط جرينتش )
- 44- تختلف درجة الحرارة من منطقة إلى أخرى على سطح مصر بسبب ..... متر : محمد عبد الصبور
- ( اختلاف زوايا سقوط اشعة الشمس - الدورة اليومية - تعدد دوائر العرض - تعامد الشمس على دائرة الاستواء )
- 45- يمكن أن يتكرر الشتاء في نفس المكان في السنة الواحدة إذا ..... ( لم تدور الأرض حول الشمس )
- لم يميل محور الأرض بزوايا ثابتة - كان محور الأرض عموديا - لم تختلف زوايا سقوط أشعة الشمس

### السؤال الثانى : أكمل العبارات التالية بكلمات مناسبة

- 1- الأرض غير كاملة الاستدارة فهي ..... عند القطبين و ..... عند خط الاستواء
- 2- خط الطول الرئيسى هو خط ..... بينما دائرة العرض الرئيسية تسمى دائرة .....
- 3- القطر ..... أكبر من القطر القطبى لذلك تعد الأرض ليست ..... تماما .
- 4- تصغر دوائر العرض تدريجيا كلما بعدنا عن .....
- 5- الزمن مختلف بين كل من القاهرة والرياض لاختلاف ..... بينهما .
- 6- يقدم المسافر ساعته إذا اتجه ..... بينما يؤخر المسافر ساعته إذا اتجه .....
- 7- الفرق في الزمن بين كل خط طول وخط طول اخر ..... دقائق .
- 8- تفيد خطوط الطول في تحديد ..... وفروق ..... بين الاماكن على سطح الارض . متر : محمد عبد الصبور
- 9- تفيد دوائر العرض في تقسيم الكرة الأرضية إلى ..... والتعرف على أحوال .....
- 10- أكبر دوائر العرض هي ..... ودرجتها .....
- 11- تسمى دائرة 23.5 شمالاً باسم ..... أما دائرة 23.5 جنوباً تسمى باسم .....
- 12- عدد خطوط الطول ..... خط طول وعدد دوائر العرض ..... دائرة عرض .







- 13- تدور الارض حول نفسها أمام الشمس من ..... إلى .....
- 14- يؤدي دوران الارض حول نفسها إلى ..... الاجسام الساقطة على الارض عن الخط العمودي .
- 15- تتواجد ظاهرة الليل والنهار في أماكن مختلفة على سطح الأرض في نفس .....  
*متر : محمد عبد الصبور*
- 16- تنحرف الرياح ناحية ..... في نصف الكرة الشمالي ، وجهة ..... في نصف الكرة الجنوبي .
- 17- ظاهرة الليل والنهار معجزة فلكية لم يتمكن العلماء من كشف أسرارها إلا في أواخر القرن .....  
*متر : محمد عبد الصبور*
- 18- محور الأرض هو خط وهمي يصل بين ..... ويميل عن الخط العمودي بمقدار .....
- 19- يسمى دوران الأرض حول نفسها أمام الشمس بالحركة .....
- 20- يطير الانسان في الهواء عندما يبذل أى جهد إذا الارض مثل .....
- 21- تتعامد الشمس في 21 يونيه على ..... و يكون في نصف الكرة الجنوبي فصل .....
- 22- يحل الخريف في نصف الكرة الأرضية الشمالي بينما يحل ..... في النصف الجنوبي .
- 23- يبدأ فصل الصيف الشمالي في ..... بينما يبدأ فصل الربيع في .....
- 24- تتساقط أوراق الشجر في فصل ..... بينما تتفتح الازهار في فصل .....  
*متر : محمد عبد الصبور*
- 25- في يوم 21 ديسمبر يحل فصل ..... في النصف الجنوبي بينما يحل فصل ..... في الشمال .
- 26- يعد شهر أبريل من شهور فصل ..... في النصف الشمالي .
- 27- تعرف دورة الارض حول الشمس بالدورة ..... أما دورانها حول محورها بالدورة .....
- 28- تنخفض درجات الحرارة في نصف الكرة ..... عندما تتعامد الشمس على مدار السرطان .
- 29- يطول الليل ويقصر النهار في مصر عند تعامد الشمس على مدار .....
- 30- 21 مارس بداية فصل ..... في نصف الكرة الشمالي .

### السؤال الثالث : اكتب كلمة (صواب) امام العبارة الصحيحة وكلمة (خطأ) امام العبارة غير الصحيحة

- 1- يقع مدار الجدى عند دائرة عرض 23.5 شمال دائرة الاستواء . ( )
- 2- المدن التى تقع على خط طول واحد تختلف فى التوقيت . ( )
- 3- الارض منبعجة قليلاً عند دائرة الاستواء ومفلطحة عند القطبين . ( )
- 4- يستفيد العلماء بخطوط الطول فى تقسيم العالم إلى مناطق حرارية . ( )
- 5- الزمن فى مدينة القاهرة والخرطوم واحد لوقوعهما على دائرة عرض واحدة . ( )
- 6- تصغر دوائر العرض كلما اتجهنا شمال وجنوب الدائرة الاستوائية . ( )
- 7- الدائرة القطبية الشمالية أصغر من مدار الجدى فى الاتساع . ( )
- 8- الجهات الشرقية من الكرة الارضية تسبق الجهات الغربية فى التوقيت . ( )
- 9- تفيد دوائر العرض فى تحديد الزمن وفروق التوقيت على سطح الارض . ( )
- 10- تتساوى دوائر العرض من حيث الاتساع . ( )
- 11- يُعد الفارق الزمنى بين المدينتين الواقعتين على خطى طول متتاليين 4 دقائق . ( )
- 12- تتوسط دائرة عرض (صفر) كل من مدار الجدى ومدار السرطان . ( )
- 13- لتعاقب الليل والنهار أثر كبير في تنظيم الحياة على الأرض .  
*متر : محمد عبد الصبور* ( )
- 14- يؤدي دوران الأرض حول نفسها إلى سقوط الأجسام على سطح الأرض بشكل عمودي . ( )
- 15- الجاذبية على سطح الأرض أعلى من كوكب المشترى . ( )
- 16- يمتاز كوكب الأرض بجاذبية مناسبة للحياة .  
*متر : محمد عبد الصبور* ( )
- 17- دوران الأرض يؤدي إلى إنجذاب كل ما يحيط بها بفعل الجاذبية . ( )







- 18- سرعة دوران الأرض يؤدي إلى الإحساس بهذه الحركة .
- 19- الجاذبية على سطح القمر اكبر من الجاذبية على سطح الأرض .
- 20- تحدث ظاهرة الليل والنهار في نفس الوقت في أماكن مختلفة .
- 21- تختلف سرعة دوران الأرض حول نفسها من سنة لأخرى .
- 22- ظاهرة الشروق والغروب تنتج عن الدورة اليومية للأرض .
- 23- تنحرف الرياح يسار اتجاهها في نصف الكرة الشمالي .
- 24- ظاهرة اختلاف الليل والنهار من أهم الحقائق الكونية التي تشهد على وحدانية الخالق .
- 25- تسقط أشعة الشمس على جميع الأماكن على سطح الأرض في وقت واحد .
- 26- يتساوى طول الليل والنهار في فصل الشتاء في نصف الكرة الأرضية الشمالي .
- 27- تعادل الحرارة في نصفى الكرة الأرضية في فصلي الشتاء والخريف .
- 28- تعامد الشمس على مدار الجدى يؤدي إلى حلول فصل الشتاء في نصف الكرة الجنوبي
- 29- يبدأ الشتاء الشمالي 21 ديسمبر ، بينما الصيف الجنوبي 21 يونيه .
- 30- تصبح أشعة الشمس عمودية على دائرة الاستواء خلال فصل الربيع .
- 31- يتساوى طول الليل والنهار في نصفى الكرة الأرضية في الاعتدالين .
- 32- يتوقف ارتفاع وانخفاض درجة الحرارة على زاوية سقوط أشعة الشمس .
- 33- سقوط الأشعة العمودية للشمس على مدار الجدى يؤدي لنشاط حركة الرياح في النصف الشمالي )
- 34- سقوط الأشعة المائلة على دائرة الاستواء 23 سبتمبر يؤدي لحلول فصل الخريف .
- 35- تنخفض درجات الحرارة في نصف الكرة الأرضية الجنوبي 21 يونيه .

متر : محمد عبد الصبور

السؤال الرابع : اكتب ما تشير إليه كل عبارة

- 1- دوائر وهمية أفقية تحيط بالكرة الأرضية وعددها 180 دائرة عرضية .
- 2- أنصاف دوائر تبدأ من القطب الشمالي وتنتهى عند القطب الجنوبي .
- 3- دائرة عرض تبعد عن دائرة الاستواء جنوباً بمقدار 66.5 درجة .
- 4- نقطة تقع في جنوب الكرة الأرضية ودرجتها 90 جنوباً .
- 5- خط الطول الرئيسى ودرجته صفر ويقسم الكرة الأرضية لقسمين شرقي وغربي .
- 6- دوران الأرض حول نفسها أمام الشمس من الغرب إلى الشرق مرة كل 24 ساعة .
- 7- خط وهمي يصل بين القطبين ماراً بمركز الأرض ويميل عن الخط العمودي .
- 8- انجذاب كل ما يحيط بالكرة الأرضية إليها ودورانه حولها في نفس الاتجاه .
- 9- معجزة إلهية لم يتمكن العلماء من كشف أسرارها إلا في أواخر القرن 20 م .
- 10- دوران الأرض حول الشمس من الغرب إلى الشرق حول الشمس مرة كل 365 وربع اليوم .
- 11- فصل مناخى يبدأ في نصف الكرة الأرضية الشمالي يوم 21 مارس يعتدل فيه المناخ .
- 12- فصل مناخى في نصف الكرة الأرضية الجنوبي يوم 21 يونيه .
- 13- أشعة تخترق مسافة قصيرة من الغلاف الجوى للأرض وتتوزع في مساحة أقل من سطح الأرض
- 14- فترة زمنية من العام تتميز بخصائص معينة من حيث الحرارة والأمطار .
- 15- دائرة عرض رئيسية تتعامد عليها الشمس مرتين في العام .

متر : محمد عبد الصبور







السؤال الخامس : أجب عن الاسئلة التالية

1- بم تفسر : الارض كرة غير كاملة الاستدارة .

متر : محمد عبد الصبور

2- بم تفسر : تسمية خط جرينتش بهذا الاسم .

متر : محمد عبد الصبور

3- بم تفسر : يؤذن لصلاة الظهر في مدينتي القاهرة والخرطوم في نفس التوقيت .

5- بم تفسر : أهمية خطوط الطول ودوائر العرض .

6- بم تفسر : يفطر المسلمون في شهر رمضان في مدينة مكة قبل مدينة القاهرة .

8- ما النتائج المترتبة على : الشكل الكروي للارض .

9- ما النتائج المترتبة على : القطر الاستوائى أطول من القطر القطبى .

10- ما النتائج المترتبة على : وقوع مدينتي القاهرة والخرطوم على خط طول واحد

11- ماذا يحدث إذا : كانت الارض مسطحة .

متر : محمد عبد الصبور

13- ماذا يحدث إذا : تساوى طول قطرا الارض الاستوائى والقطبى .

16- ماذا يحدث إذا : وقعت مدينتين على دائرة عرض واحدة بالنسبة للوقت .

17- ما العلاقة بين كلا من : دوائر العرض ، والمناخ .

18- ما العلاقة بين كلا من : المؤتمر الجغرافى 1884م ، وخط جرينتش .

19- دلل على صحة العبارة : تقع مدينتي القاهرة وتونس على خطوط طول مختلفة .

20- إذا كانت مدينة مكة المكرمة تقع على خط 40 شرقا ومدينة تونس على خط طول 10 شرقا - أيهما اسبق في أذان الفجر ؟ - ما الفرق في التوقيت بين المدينتين ؟

متر : محمد عبد الصبور

21- بم تفسر : تعاقب الليل والنهار .

متر : محمد عبد الصبور

22- بم تفسر : لا نشعر بحركة الارض اثناء دورانها .

23- بم تفسر : انحراف الاجسام الساقطة عن الخط العمودى على سطح الارض .







24- ما النتائج المترتبة على : دوران الارض حول محورها كل 24 ساعة .

25- ما النتائج المترتبة على : انتظام سرعة دوران الارض حول نفسها ووجود الجاذبية .

مستر : محمد عبد الصبور

26- ماذا يحدث إذا : كانت الارض ثابتة .

27- ماذا يحدث إذا : كانت جاذبية الارض تساوى جاذبية المشتري .

28- ما العلاقة بين : الدورة اليومية للارض – الاجسام الساقطة على الارض .

29- ما العلاقة بين : الشكل الكروي للارض – حدوث تعاقب الليل والنهار .

مستر : محمد عبد الصبور

30- بم تفسر : اختلاف درجة الحرارة على سطح الارض من مكان لآخر .

مستر : محمد عبد الصبور

31- بم تفسر : حدوث ظاهرة تعاقب فصول السنة الاربعة .

32- بم تفسر : الاشعة العمودية أشد حرارة من الاشعة المائلة .

33- ما النتائج المترتبة على : دوران الارض حول الشمس كل عام .

مستر : محمد عبد الصبور

34- ما النتائج المترتبة على : اختلاف زاوية سقوط اشعة الشمس على سطح الارض .

35- ما النتائج المترتبة على : حدوث فصول السنة الاربعة .

36- ماذا يحدث إذا : لم تدور الارض حول الشمس .

37- ماذا يحدث إذا : لم يكن محور الارض مائلاً اثناء دوران الارض .

38- ما العلاقة بين : زاوية سقوط اشعة الشمس – درجات الحرارة .

39- ما العلاقة بين : فصل الصيف الشمالى – تعامد الشمس على مدار السرطان .

40- ما العلاقة بين : محور الارض – فصول السنة الاربعة .

مستر : محمد عبد الصبور

مستر : محمد عبد الصبور



انتهت مراجعة الجغرافيا – انتظرونا في مراجعة التاريخ  
كتاب البركان – صانع الأوائل – مستر محمد عبد الصبور





## تدريبات البركان على الوحدة الثانية

### السؤال الاول : اختر الاجابة الصحيحة مما بين الاقواس

- 1- المدن التى تقع على خط طول واحد تتفق فى ..... ( الحرارة - الامطار - النباتات - الزمن )
- 2- أصغر دوائر العرض الرئيسية توجد عند ..... ( خط الاستواء - القطبين - مدار السرطان - مدار الجدى )
- 3- عقد المؤتمر الجغرافى عام فى لندن لتحديد ... ( خط الاستواء - خط جرينتش - مدار السرطان - مدار الجدى )
- 4- يقسم ..... إلى نصفين متساويين شرقى وغربى ( خط الاستواء - خط جرينتش - مدار السرطان - مدار الجدى )
- 5- تصغر دوائر العرض تدريجيا كلما اتجهنا شمال أو جنوب ..... ( خط الاستواء - خط جرينتش - مدار السرطان - مدار الجدى )
- 6- إذا كانت الساعة بمدينة الخرطوم 11 صباحاً هو نفس توقيت القاهرة فذلك يعنى ..... ( أنهما على نفس خط الطول - أنهما على نفس دائرة العرض - الخرطوم تقع شرق القاهرة )
- 7- إذا كان القطر القطبى أطول من الاستوائى فستكون الارض ..... ( مفلطحة عند دائرة الاستواء - منبجعة عند دائرة الاستواء - كاملة الاستدارة - مفلطحة عند القطبين )
- 8- تتطابق دائرة العرض 23.5 جنوباً مع ..... ( خط الاستواء - القطب الشمالى - مدار السرطان - مدار الجدى )
- 9- يمر مدار السرطان فى نصف الكرة ..... ( الشمالى - الشرقى - الجنوبى - الغربى )
- 10- تتناقص دوائر العرض حتى تصبح نقطة واحدة عند ..... ( المدارين - القطبين - خط الاستواء - جرينتش )
- 11- تسبق مدينة الرياض مدينة القاهرة فى التوقيت لأنها تقع ..... القاهرة ( شمال - جنوب - شرق - غرب )
- 12- أصغر دوائر العرض فى نصف الكرة الشمالى ..... ( خط الاستواء - الدائرة القطبية الشمالية - القطب الشمالى - مدار السرطان )
- 13- تتطابق دائرة عرض 90 جنوباً مع ..... ( القطب الجنوبى - الدائرة القطبية الشمالية - مدار السرطان - دائرة الاستواء )
- 14- نتج عن الشكل الكروى للارض ..... ( تباين المناخ - تشابه البيئات - ثبات درجة الحرارة - تشابه النبات )
- 15- أقرب دوائر العرض الرئيسية إلى مدار السرطان من جهة الجنوب ..... ( القطب الجنوبى - الدائرة القطبية الجنوبية - مدار الجدى - دائرة الاستواء )
- 16- يترتب على ظاهرة اختلاف الليل و النهار ممارسة ..... للحياة ( الإنسان - الحيوان - النبات - كل ما سبق )
- 17- تسمى دورة الأرض حول نفسها بالدورة ..... ( اليومية - الإسبوعية - الشهرية - السنوية )
- 18- لا يحدث تعاقب الليل والنهار إلا إذا كانت الأرض ..... ( ثابتة - متحركة - مائلة - مظلمة )
- 19- لم يتمكن العلماء من تفسير ظاهرة الليل و النهار إلا فى أواخر القرن ..... ( 18م - 19م - 20م - 21م )
- 20- تنحرف الرياح يمين اتجاهها فى نصف الكرة الأرضية ..... ( الشمالى - الجنوبى - الشرقى - الغربى )
- 21- تحدث ظاهرة تعاقب الليل و النهار بسبب دوران الأرض حول ..... ( محورها من الغرب - محورها من الشرق للغرب - الشمس من الشرق للغرب - الشمس من الغرب للشرق )
- 22- الجاذبية على سطح ..... سدس الجاذبية على سطح الارض ( المريخ - المشتري - القمر - أورانوس )
- 23- الجاذبية على سطح ..... أكبر من الجاذبية على الارض ( المريخ - المشتري - القمر - أورانوس )
- 24- محور الارض خط وهمى يصل بين ..... ( القطبين - المدارين - الشرق والغرب - الشمال والجنوب )
- 25- يعود السبب فى تنظيم الحياة على سطح الارض إلى ..... ( تعاقب الليل والنهار - دوران الارض حول الشمس - وجود دوائر العرض - تعامد الشمس على دائرة الاستواء )
- 26- تتشابه درجة انحراف محور الارض مع الدرجة العرضية لـ ..... ( الدائرة القطبية الجنوبية - دائرة الاستواء - مدار السرطان - القطب الشمالى )







- 27- شروق الشمس من الشرق يرجع إلى دوران الأرض حول ..... ( المريخ - الشمس - القمر - نفسها )
- 28- يبدأ فصل ..... في النصف الجنوبي للكرة الأرضية يوم 21 ديسمبر ( الصيف - الربيع - الخريف - الشتاء )
- 29- يُعد شهر أبريل من شهور فصل ..... في النصف الشمالي للكرة الأرضية ( الصيف - الربيع - الخريف - الشتاء )
- 30- تنخفض الحرارة وتسقط الأمطار خلال فصل ..... ( الصيف - الربيع - الخريف - الشتاء )
- 31- يطول النهار ويقصر الليل في فصل ..... ( الصيف - الربيع - الخريف - الشتاء )
- 32- يعتبر فصل ..... فترة إنتقالية بين الارتفاع والانخفاض في درجة الحرارة ( الصيف - الربيع - الخريف - الشتاء )
- 33- يبدأ في 21 مارس في نصف الكرة الجنوبي فصل ..... ( الصيف - الربيع - الخريف - الشتاء )
- 34- في 21 مارس من كل عام يبدأ في مصر فصل ..... ( الصيف - الربيع - الخريف - الشتاء )
- 35- في 21 يونيو تتعامد أشعة الشمس على ..... ( دائرة الاستواء - مدار السرطان - مدار الجدى - خط جرينتش )
- 36- تبدأ الحرارة في الارتفاع التدريجي في نهاية فصل ..... ( الصيف - الربيع - الخريف - الشتاء )
- 37- يطول النهار في نصف الكرة الجنوبي في فصل ..... ( الصيف - الربيع - الخريف - الشتاء )
- 38- تتعامد الشمس على مدار الجدى في فصل ..... الشمالى ( الصيف - الربيع - الخريف - الشتاء )
- 39- يقصر النهار في نصف الكرة الشمالى في فصل ..... ( الصيف - الربيع - الخريف - الشتاء )
- 40- تنشط الرياح وتسقط الامطار خلال فصل ..... في نصف الكرة الشمالى ( الصيف - الربيع - الخريف - الشتاء )
- 41- تتعاقب الفصول الاربعة كل عام بالترتيب بسبب ..... ( ثبات ميل حور الأرض - اختلاف زاوية سقوط اشعة الشمس - اختلاف ميل محور الأرض )
- 42- في فصل الخريف تتعامد أشعة الشمس على ..... ( دائرة الاستواء - القطب الشمالى - مدار الجدى - خط جرينتش )
- 43- يتساوى طول ساعات النهار مع ساعات الليل عندما تتعامد الشمس على ..... ( مدار الجدى - القطب الشمالى - دائرة الاستواء - خط جرينتش )
- 44- تختلف درجة الحرارة من منطقة إلى أخرى على سطح مصر بسبب ..... ( اختلاف زاوية سقوط اشعة الشمس - الدورة اليومية - تعدد دوائر العرض - تعامد الشمس على دائرة الاستواء )
- 45- يمكن أن يتكرر الشتاء في نفس المكان في السنة الواحدة إذا ..... ( لم تدور الأرض حول الشمس - لم يميل محور الأرض بزاوية ثابتة - كان محور الأرض عموديا - لم تختلف زاوية سقوط أشعة الشمس )

### السؤال الثانى : أكمل العبارات التالية بكلمات مناسبة

- 1- الأرض غير كاملة الاستدارة فهي ..... مقلطحة ..... عند القطبين و ..... منبججة ..... عند خط الاستواء
- 2- خط الطول الرئيسى هو خط ..... جرينتش ..... بينما دائرة العرض الرئيسية تسمى دائرة ..... الاستواء
- 3- القطر ..... الاستوائى ..... أكبر من القطر القطبى لذلك تعد الأرض ليست ..... كروية ..... تماما .
- 4- تصغر دوائر العرض تدريجيا كلما بعدنا عن ..... دائرة الاستواء
- 5- الزمن مختلف بين كل من القاهرة والرياض لاختلاف ..... خطوط الطول ..... بينهما .
- 6- يقدم المسافر ساعته إذا اتجه ..... شرقاً ..... بينما يؤخر المسافر ساعته إذا اتجه ..... غرباً
- 7- الفرق في الزمن بين كل خط طول وخط طول اخر ..... 4 ..... دقائق .
- 8- تفيد خطوط الطول في تحديد ..... الزمن ..... وفروق ..... التوقيت ..... بين الاماكن على سطح الأرض
- 9- تفيد دوائر العرض في تقسيم الكرة الأرضية إلى ..... مناطق حرارية ..... والتعرف على أحوال ..... المناخ
- 10- أكبر دوائر العرض هي ..... الاستواء ..... ودرجتها ..... صفر
- 11- تسمى دائرة 23.5 شمالاً باسم ..... مدار السرطان ..... أما دائرة 23.5 جنوباً تسمى باسم ..... مدار الجدى
- 12- عدد خطوط الطول ..... 360 ..... خط طول وعدد دوائر العرض ..... 180 ..... دائرة عرض .







- 13- تدور الارض حول نفسها أمام الشمس من **الغرب** ..... إلى **الشرق** .....
- 14- يؤدي دوران الارض حول نفسها إلى **انحراف** ..... الاجسام الساقطة على الارض عن الخط العمودي .
- 15- تتواجد ظاهرة الليل والنهار في أماكن مختلفة على سطح الأرض في نفس **التوقيت** .....
- 16- تنحرف الرياح ناحية **اليمين** ..... في نصف الكرة الشمالي ، وجهة **اليسار** ..... في نصف الكرة الجنوبي .
- 17- ظاهرة الليل والنهار معجزة فلكية لم يتمكن العلماء من كشف أسرارها إلا في أواخر القرن **20** متر : محمد عبد الصبور
- 18- محور الأرض هو خط وهمي يصل بين **القطبين** ..... ويميل عن الخط العمودي بمقدار **23.5** .....
- 19- يسمى دوران الأرض حول نفسها أمام الشمس بالحركة **اليومية** .....
- 20- يطير الانسان في الهواء عندما يبذل أى جهد إذا الارض مثل **القمر** .....
- 21- تتعامد الشمس في 21 يونيه على **السرطان** ..... و يكون في نصف الكرة الجنوبي فصل **الصيف** .....
- 22- يحل الخريف في نصف الكرة الأرضية الشمالي بينما يحل **الربيع** ..... في النصف الجنوبي .
- 23- يبدأ فصل الصيف الشمالي في **21 يونيو** ..... بينما يبدأ فصل الربيع في **21 مارس** .....
- 24- تتساقط أوراق الشجر في فصل **الخريف** ..... بينما تتفتح الازهار في فصل **الربيع** .....
- 25- في يوم 21 ديسمبر يحل فصل **الصيف** ..... في النصف الجنوبي بينما يحل فصل **الشتاء** ..... في الشمال .
- 26- يعد شهر أبريل من شهور فصل **الربيع** ..... في النصف الشمالي .
- 27- تعرف دورة الارض حول الشمس بالدورة **السنية** ..... أما دورانها حول محورها بالدورة **اليومية** .....
- 28- تنخفض درجات الحرارة في نصف الكرة **الجنوبي** ..... عندما تتعامد الشمس على مدار السرطان .
- 29- يطول الليل ويقصر النهار في مصر عند تعامد الشمس على مدار **السرطان** .....
- 30- 21 مارس بداية فصل **الربيع** ..... في نصف الكرة الشمالي .

### السؤال الثالث : اكتب كلمة (صواب) امام العبارة الصحيحة وكلمة (خطأ) امام العبارة غير الصحيحة

- 1- يقع مدار الجدى عند دائرة عرض **23.5** شمال دائرة الاستواء . ☒
- 2- المدن التى تقع على خط طول واحد **تختلف** في التوقيت . ☒
- 3- الارض منبعجة قليلاً عند دائرة الاستواء ومفلطحة عند القطبين . ☒
- 4- يستفيد العلماء **بخطوط الطول** في تقسيم العالم إلى مناطق حرارية . ☒
- 5- الزمن في مدينة القاهرة والخرطوم واحد لوقوعهما على دائرة عرض واحدة . ☒
- 6- تصغر دوائر العرض كلما اتجهنا شمال وجنوب الدائرة الاستوائية . ☒
- 7- الدائرة القطبية الشمالية أصغر من مدار الجدى في الاتساع . ☒
- 8- الجهات الشرقية من الكرة الارضية تسبق الجهات الغربية في التوقيت . ☒
- 9- تفيد **دوائر العرض** في تحديد الزمن وفروق التوقيت على سطح الارض . ☒
- 10- **تتساوى** دوائر العرض من حيث الاتساع . ☒
- 11- يُعد الفارق الزمني بين المدينتين الواقعتين على خطى طول متتاليين 4 دقائق . ☒
- 12- تتوسط دائرة عرض (صفر) كل من مدار الجدى ومدار السرطان . ☒
- 13- لتعاقب الليل والنهار أثر كبير في تنظيم الحياة على الأرض . ☒
- 14- يؤدي دوران الأرض حول نفسها إلى سقوط الأجسام على سطح الأرض بشكل **عمودي** . ☒
- 15- الجاذبية على سطح الأرض **أعلى** من كوكب المشتري . ☒
- 16- يمتاز كوكب الأرض بجاذبية مناسبة للحياة . **متر : محمد عبد الصبور** ☒
- 17- دوران الأرض يؤدي إلى إنجذاب كل ما يحيط بها بفعل الجاذبية . ☒







- (X) 18- سرعة دوران الأرض يؤدي إلى الإحساس بهذه الحركة .
- (X) 19- الجاذبية على سطح القمر أكبر من الجاذبية على سطح الأرض .
- (L) 20- تحدث ظاهرة الليل والنهار في نفس الوقت في أماكن مختلفة .
- (X) 21- تختلف سرعة دوران الأرض حول نفسها من سنة لأخرى .
- (L) 22- ظاهرة الشروق والغروب تنتج عن الدورة اليومية للأرض .
- (X) 23- تنحرف الرياح يسار اتجاهها في نصف الكرة الشمالي .
- (L) 24- ظاهرة اختلاف الليل والنهار من أهم الحقائق الكونية التي تشهد على وحدانية الخالق .
- (X) 25- تسقط أشعة الشمس على جميع الأماكن على سطح الأرض في وقت واحد .
- (X) 26- يتساوى طول الليل والنهار في فصل الشتاء في نصف الكرة الأرضية الشمالي .
- (X) 27- تعادل الحرارة في نصفى الكرة الأرضية في فصلي الشتاء والخريف .
- (X) 28- تعامد الشمس على مدار الجدى يؤدي إلى حلول فصل الشتاء في نصف الكرة الجنوبي
- (X) 29- يبدأ الشتاء الشمالي 21 ديسمبر ، بينما الصيف الجنوبي 21 يونيه .
- (L) 30- تصبح أشعة الشمس عمودية على دائرة الاستواء خلال فصل الربيع .
- (L) 31- يتساوى طول الليل والنهار في نصفى الكرة الأرضية في الاعتدالين .
- (L) 32- يتوقف ارتفاع وانخفاض درجة الحرارة على زاوية سقوط أشعة الشمس .
- (L) 33- سقوط الأشعة العمودية للشمس على مدار الجدى يؤدي لنشاط حركة الرياح في النصف الشمالي
- (X) 34- سقوط الأشعة المائلة على دائرة الاستواء 23 سبتمبر يؤدي لحلول فصل الخريف .
- (L) 35- تنخفض درجات الحرارة في نصف الكرة الأرضية الجنوبي 21 يونيه .

متر : محمد عبد الصبور

السؤال الرابع : اكتب ما تشير إليه كل عبارة

- 1- دوائر وهمية أفقية تحيط بالكرة الأرضية وعددها 180 دائرة عرضية .
- 2- أنصاف دوائر تبدأ من القطب الشمالي وتنتهى عند القطب الجنوبي .
- 3- دائرة عرض تبعد عن دائرة الاستواء جنوباً بمقدار 66.5 درجة .
- 4- نقطة تقع في جنوب الكرة الأرضية ودرجتها 90 جنوباً .
- 5- خط الطول الرئيسى ودرجته صفر ويقسم الكرة الأرضية لقسمين شرقي وغربي .
- 6- دوران الأرض حول نفسها أمام الشمس من الغرب إلى الشرق مرة كل 24 ساعة .
- 7- خط وهمي يصل بين القطبين ماراً بمركز الأرض ويميل عن الخط العمودي .
- 8- انجذاب كل ما يحيط بالكرة الأرضية إليها ودورانه حولها في نفس الاتجاه .
- 9- معجزة إلهية لم يتمكن العلماء من كشف أسرارها إلا في أواخر القرن 20 م .
- 10- دوران الأرض حول الشمس من الغرب إلى الشرق حول الشمس مرة كل 365 وربع اليوم .
- 11- فصل مناخى يبدأ في نصف الكرة الأرضية الشمالي يوم 21 مارس يعتدل فيه المناخ .
- 12- فصل مناخى في نصف الكرة الأرضية الجنوبي يوم 21 يونيه .
- 13- أشعة تخترق مسافة قصيرة من الغلاف الجوى للأرض وتتوزع في مساحة أقل من سطح الأرض
- 14- فترة زمنية من العام تتميز بخصائص معينة من حيث الحرارة والأمطار .
- 15- دائرة عرض رئيسية تتعامد عليها الشمس مرتين في العام .

الاستواء

متر : محمد عبد الصبور







السؤال الخامس : أجب عن الاسئلة التالية

- 1- بم تفسر : الارض كرة غير كاملة الاستدارة .  
..... لان ابعاد الارض غير متساوية فالقطر الاستوائى اطول من القطر القطبى
- 2- بم تفسر : تسمية خط جرينتش بهذا الاسم .  
..... نسبة الى بلدة جرينتش جنوب لندن التى عقد بها المؤتمر الجغرافى 1884 لتحديد خط الطول الرئيسى
- 3- بم تفسر : يؤذن لصلاة الظهر فى مدينتى القاهرة والخرطوم فى نفس التوقيت .  
..... لانهما يقعان على خط طول واحد فـ يتفقان فى التوقيت
- 5- بم تفسر : أهمية خطوط الطول ودوائر العرض .  
خطوط الطول : تحديد الاماكن شرقاً وغرباً  
وتحديد الزمن و الفرق التوقيت : دوائر العرض : تحديد الاماكن شمالاً وجنوباً وتقسيم الارض لمناطق حرارية
- 6- بم تفسر : يفطر المسلمون فى شهر رمضان فى مدينة مكة قبل مدينة القاهرة .  
..... لان مكة تقع شرق القاهرة والاماكن الشرقية تسبق الاماكن الغربية فى التوقيت
- 8- ما النتائج المترتبة على : الشكل الكروى للارض .  
أدى الى سقوط اشعة الشمس على اجزاء و عدم سقوطها على اجزاء اخرى فى نفس الوقت . اختلاف زواوية سقوط الاشعة
- 9- ما النتائج المترتبة على : القطر الاستوائى أطول من القطر القطبى .  
..... أصبحت الارض غير كاملة الاستدارة . حيث تكون منبعجة عند الاستواء ومفلطحة عند القطبين
- 10- ما النتائج المترتبة على : وقوع مدينتى القاهرة والخرطوم على خط طول واحد  
..... أصبحت مدينة القاهرة والخرطوم لهما نفس التوقيت
- 11- ماذا يحدث إذا : كانت الارض مسطحة .  
..... أدى الى سقوط اشعة الشمس على الارض كلها فى نفس الوقت . وسقوط الاشعة بزواوية واحدة
- 13- ماذا يحدث إذا : تساوى طول قطرا الارض الاستوائى والقطبى .  
..... سوف تصبح الارض كاملة الاستدارة . كروية تماماً
- 16- ماذا يحدث إذا : وقعت مدينتين على دائرة عرض واحدة بالنسبة للوقت .  
..... سيتشابهان فى المناخ ولكن التوقيت يكون اذا وقعنا على خط طول واحد
- 17- ما العلاقة بين كلا من : دوائر العرض ، والمناخ .  
..... تفيد دوائر العرض فى تقسيم الارض الى مناطق حرارية ومعرفة احوال المناخ
- 18- ما العلاقة بين كلا من : المؤتمر الجغرافى 1884م ، وخط جرينتش .  
..... سعى خط جرينتش نسبة الى بلدة جرينتش جنوب لندن التى عقد بها المؤتمر الجغرافى 1884 لتحديد خط الطول الرئيسى
- 19- دال على صحة العبارة : تقع مدينتى القاهرة وتونس على خطوط طول مختلفة .  
..... لانهما يقعان على خطى طول مختلفان فـ يختلفان فى التوقيت
- 20- إذا كانت مدينة مكة المكرمة تقع على خط 40 شرقاً ومدينة تونس على خط طول 10 شرقاً  
- أيهما اسبق فى أذان الفجر ؟  
- ما الفرق فى التوقيت بين المدينتين ؟  
..... مكة هى الاسبق فى الاذان لانها شرق تونس  
عدد خطوط الطول = 40 = 10 = 30 خط  
عدد الدقائق = 4 × 30 = 120 دقيقة ، ساعتين
- 21- بم تفسر : تعاقب الليل والنهار .  
..... بسبب دوران الارض حول محورها امام الشمس من الغرب الى الشرق مرة كل 24 ساعة
- 22- بم تفسر : لا نشعر بحركة الارض اثناء دورانها .  
..... بسبب انتظام سرعة دوران الارض . بسبب وجود الجاذبية الارضية
- 23- بم تفسر : انحراف الاجسام الساقطة عن الخط العمودى على سطح الارض .  
..... بسبب دوران الارض حول محورها امام الشمس من الغرب الى الشرق مرة كل 24 ساعة







- 24- ما النتائج المترتبة على : دوران الارض حول محورها كل 24 ساعة .  
أدى الى : ظاهرة الليل والنهار . - ظاهرة الشروق والغروب . - انحراف الاجسام عن الخط العمودي . - انحراف الرياح .  
25- ما النتائج المترتبة على : انتظام سرعة دوران الارض حول نفسها ووجود الجاذبية .  
أدى الى : اننا لا نشعر بحركة دوران الارض حول نفسها .  
26- ماذا يحدث إذا : كانت الارض ثابتة .  
لن يحدث الليل والنهار . لن يحدث الشروق والغروب . لن يحدث انحراف الاجسام . لن يحدث انحراف الرياح .  
27- ماذا يحدث إذا : كانت جاذبية الارض تساوى جاذبية المشتري .  
سيتصق الانسان بالارض ولا يستطيع الحركة .  
28- ما العلاقة بين : الدورة اليومية للارض - الاجسام الساقطة على الارض .  
الدورة اليومية للارض . ادب الى : انحراف الاجسام الساقطة عن الخط العمودي .  
29- ما العلاقة بين : الشكل الكروي للارض - حدوث تعاقب الليل والنهار .  
أدى الى : الشكل الكروي للارض الى سقوط الاشعة على اجزاء و عدم سقوطها على اجزاء اخرى فى نفس الوقت . وهذا هو الليل والنهار  
30- بم تفسر : اختلاف درجة الحرارة على سطح الارض من مكان لآخر .  
بسبب دوران الارض حول محورها امام الشمس من الغرب الى الشرق مرة كل 24 ساعة .  
31- بم تفسر : حدوث ظاهرة تعاقب فصول السنة الاربعة .  
بسبب دوران الارض حول الشمس من الغرب الى الشرق مرة كل 365.5 يوم .  
32- بم تفسر : الاشعة العمودية أشد حرارة من الاشعة المائلة .  
لانها تقطع مسافة قصيرة وبالتالي لا تفقد الا جزء قليل من حرارتها فتكون اشد حرارة .  
33- ما النتائج المترتبة على : دوران الارض حول الشمس كل عام .  
أدى ذلك الى تعاقب الفصول الاربعة وهم الشتاء والربيع والصيف والخريف .  
34- ما النتائج المترتبة على : اختلاف زاوية سقوط اشعة الشمس على سطح الارض .  
اختلاف درجات الحرارة . تنوع المناخ . تنوع النباتات والكائنات الحية . تنوع النباتات .  
35- ما النتائج المترتبة على : حدوث فصول السنة الاربعة .  
اختلاف درجات الحرارة وتؤدي الى تنوع المناخ وبالتالي تنوع المحاصيل الزراعية وتنوع الحياة بشكل عام .  
36- ماذا يحدث إذا : لم تدور الارض حول الشمس .  
عدم تنوع المناخ حيث يكون الجزء المواجه للشمس صيف دائم والجزء الاخر شتاء دائم وتكون الحياة على وتيرة واحدة .  
37- ماذا يحدث إذا : لم يكن محور الارض مائلاً اثناء دوران الارض .  
ستأتى الفصول الاربعة بدون ترتيب وربما يتكرر الشتاء مثلاً لو الصيف في السنة الواحدة اكثر من مرة .  
38- ما العلاقة بين : زاوية سقوط اشعة الشمس - درجات الحرارة .  
يؤدى اختلاف زاوية سقوط اشعة الشمس الى اختلاف درجات الحرارة وتنوع المناخ .  
39- ما العلاقة بين : فصل الصيف الشمالى - تعامد الشمس على مدار السرطان .  
عندما تتعامد الشمس على مدار السرطان يبدأ فصل الصيف فى نفس الكرة الشمالى .  
40- ما العلاقة بين : محور الارض - فصول السنة الاربعة .  
إذا كان محور الارض غير ثابت للميل ستأتى الفصول الاربعة بدون ترتيب .



انتهت مراجعة الجغرافيا - أنظرونا في مراجعة التاريخ  
كتاب البركان - صانع الأوائل - مستر محمد عبد الصبور





مراجعة التاريخ على منهج شهر نوفمبر

السؤال الاول : اختر الاجابة الصحيحة مما بين الاقواس

- 1- تولى أمنمحات الأول حكم البلاد عام ..... ق.م .
- 2- عاصمة مصر في الدولة الوسطى مدينة .....
- 3- شجعت ..... زوجها وأبناها على حرب الهكسوس .
- 4- كان ..... وزيرا لآخر ملوك الأسرة الحادية عشر ( أمنمحات الأول - سنوسرت الثالث - أمنمحات الثالث )
- 5- شيد الملك سنوسرت قلعتين لحماية حدود مصر ..... ( الغربية - الجنوبية - الشرقية - الشمالية )
- 6- خرجت الثورة ضد الهكسوس من مدينة .....
- 7- اهتم ملوك الدولة الوسطى بإقامة .....
- 8- احتفظ الملك ..... بعلاقة جيدة مع حكام الأقاليم . ( سنوسرت الثالث - منتوحتب الثاني - أمنمحات الأول )
- 9- أقام الملك ..... لوحة على الحدود مع بلاد النوبة . ( أمنمحات الأول - مينا - زوسر - سنوسرت الثالث )
- 10- زاد النشاط التجارى مع جزيرتى كريت وقبرص بعد ..... ( تقدم العمارة - النهوض بالزراعة - حفر قناة سيزوستريس )
- 11- أول من سقط شهيدا و هو يحارب الهكسوس ..... ( أحمس - كامس - سقن رع )
- 12- خلف سقن رع في الكفاح ضد الهكسوس ..... ( أحمس - سنfro - كامس - زوسر )
- 13- استخدم ..... العجلات الحربية فى حرب التحرير ضد الهكسوس ( أحمس - كامس - سقن رع - سنfro )
- 14- صاحب هرم هواره بالفيوم وأقام مقياس على النيل الملك ..... ( سنوسرت الثالث - زوسر - أمنمحات الثالث )
- 15- بدأت الروح الوطنية ضد الهكسوس من ..... ( مصر الوسطى - مصر السفلى - مصر العليا - إقليم الفيوم )
- 16- استطاع سنوسرت الثالث تأمين الحدود الجنوبية من خلال ( محاربة الاسيويين - محاربة الليبيين - إقامة القلاع )
- 17- تعرضت مصر فى عصر أمنمحات الاول لهجمات من جهة .....
- 18- كانت مدينة ..... مقر حكم الهكسوس لمصر . ( اواريس - منف - هليوبوليس - طيبة )
- 19- كانت مدينة ..... عاصمة مصر أثناء حكم الاسرة الحادية عشر . ( منف - أثيت تاوى - طيبة - أوراريس )
- 20- كانت مدينة ..... عاصمة مصر أثناء حكم الاسرة الثانية عشر . ( منف - أثيت تاوى - طيبة - أوراريس )
- 21- أرسلت حتشبسوت بعثة تجارية إلى بلاد ..... ( النوبة - بونت - فينيقيا - اليونان )
- 22- تم اكتشاف مقبرة الملك ..... عام 1922م . ( اخناتون - توت عنخ آمون - رمسيس الثاني - نخاو )
- 23- تولى ..... حكم مصر و هو مازال صبياً . ( رمسيس الثاني - اخناتون - توت عنخ آمون - إسماتيك )
- 24- حاول الملك ..... نشر الثقافة المصرية في البلاد الآسيوية ( أحمس - رمسيس الثاني - تحتمس الثالث )
- 25- تولى اخناتون الحكم بعد أبيه ..... ( أمنحتب الثالث - أمنحتب الرابع - تحتمس الثالث )
- 26- أعاد الملك ..... عبادة الإله آمون . ( رمسيس الثاني - إسماتيك - توت عنخ آمون )
- 27- عقدت أول معاهدة سلام في التاريخ بين مصر و الحيثيين في عهد ( أحمس - رمسيس الثاني - رمسيس الثالث )
- 28- نجح الملك إسماتيك الاول فى طرد ..... من مصر . ( الآشوريين - الحيثيين - الليبيين - الفينيقيين )
- 29- أكمل مسيرة التقدم في البلاد بعد إسماتيك الملك ..... ( نخاو - اخناتون - سنوسرت الثالث )
- 30- أرسل الملك نخاو بعثة من ..... للدوران حول قارة أفريقيا . ( الآشوريين - الحيثيين - الليبيين - الفينيقيين )
- 31- يطلق على عصر الدولة الحديثة عصر ..... ( بناء الأهرامات - الرخاء الاقتصادي - المجد الحربي )
- 32- تربعت الملكة ..... على عرش مصر مدة تزيد عن 20 سنة . ( نفرتي - حتشبسوت - إياح )







- 33- انتصر الملك ..... على شعوب البحر المتوسط عند رفح . ( رمسيس الثاني - رمسيس الثالث - نخاو )
- 34- قام ..... بتخليص مصر من الغزاة عام 641 م . ( رستم - عمرو بن العاص - الاسكندر الاكبر - نخاو )
- 35- أنقذت منظمة اليونسكو معبدى ..... من الغرق بعد إنشاء السد العالى . ( الكرنك - أبوسمبل - الأقصر )
- 36- كان اخر غزو خارجى لمصر الفرعونية على يد ..... ( الرومان - اليونان - الفرس - البطالمة )
- 37- بدأت حركة الكشف الجغرافية المصرية على يد بحارة جاءوا من جهة ..... ( الشمال الشرقى - الشمال الغربى - الجنوب - الغرب )
- 38- أدت وفاة إخناتون إلى ..... ( نقل العاصمة - صراع الاقاليم - تطور القوى العسكرية - وصول الكهنة للحكم )
- 39- ترجع شهرة توت عنخ آمون إلى ..... ( براعته الحربية - سماحته الدينية - عظمة الفن المصرى )
- 40- تعرضت مصر فى عصر رمسيس الثالث لهجمات من جهة ..... ( الشمال والغرب - الشمال والجنوب - الجنوب والشرق )
- 41- انتقل مقر الحكم فى العصر الفرعونى المتأخر لمدينة ..... ( سايس - أواريس - طيبة - أثيت تاوى )
- 42- أدى إهتمام إخناتون بالجانب الدينى إلى حدوث تطور فى النواحي ..... ( السياسية - الاقتصادية - المعمارية )
- 43- حرصت الملكة حتشبسوت على إقامة علاقات تجارية جهة ..... ( الشمال - الجنوب - الغرب - الشرق )
- 44- استطاع تحتتمس الثالث السيطرة على ساحل فينقيا من خلال ..... ( الحروب البرية - البحرية المصرية - فرض الضرائب )
- 45- توسعت الامبراطورية المصرية فى جهة الشمال الشرقى حتى بلاد ..... ( العراق - بونت - النوبة - اليونان )

### السؤال الثانى : أكمل العبارات التالية بكلمات مناسبة

- 1- كانت عاصمة مصر فى عصر الدولة الوسطى مدينة ..... بدلاً من ..... ( مستر : محمد عبد الصبور )
- 2- يشمل عصرالدولة الوسطى الاسرتان ..... و ..... ويطلق عليه عصر ..... ( مستر : محمد عبد الصبور )
- 3- اهتم ملوك الدولة الوسطى بالنهوض بـ ..... و ..... ( مستر : محمد عبد الصبور )
- 4- نقل الملك أمنمحات الأول العاصمة من طيبة الى مدينة ..... ( مستر : محمد عبد الصبور )
- 5- أقام الملك أمنمحات الثالث سد ..... بغرض ..... ( مستر : محمد عبد الصبور )
- 6- أقدم طريق تجارى يصل البحرين المتوسط والأحمر هو ..... ( مستر : محمد عبد الصبور )
- 7- عرّف الملك ..... بشخصيته القوية وحكمه العادل واهتمامه بالتجارة الخارجية . ( مستر : محمد عبد الصبور )
- 8- أمن سنوسرت الثالث حدود مصر ..... فشيد قلعتى ..... و ..... ( مستر : محمد عبد الصبور )
- 9- أقام الملك ..... هرما له عند بلدة هواره بالفيوم وأقام ..... على النيل . ( مستر : محمد عبد الصبور )
- 10- سيطر الهكسوس على مدينة ..... وأقاموا عاصمة لهم هى مدينة ..... ( مستر : محمد عبد الصبور )
- 11- أسس امراء طيبة الأسرة ..... وقرروا قيادة الكفاح ضد ..... ( مستر : محمد عبد الصبور )
- 12- انتهى عصر الرخاء الاقتصادى بانهاء عصر الأسرة ..... واحتلال ..... لمصر . ( مستر : محمد عبد الصبور )
- 13- بتحرير البلاد من الهكسوس بدأ عصر جديد هو عصر الدولة ..... ( مستر : محمد عبد الصبور )
- 14- أول من سقط شهيداً وهويحارب الهكسوس الملك ..... أما الملك ..... هو من قام بطرد الهكسوس . ( مستر : محمد عبد الصبور )
- 15- أقام الملك ..... أقدم إمبراطورية عرفها التاريخ وانتصر على أمير قادش فى معركة ..... ( مستر : محمد عبد الصبور )
- 16- انتصر تحتتمس الثالث على أمير قادش فى معركة ..... ( مستر : محمد عبد الصبور )
- 17- أقام إخناتون مدينة ..... لعبادة الإله ..... ( مستر : محمد عبد الصبور )
- 18- وقّعَ فى عهد الملك ..... أقدم معاهدة سلام فى التاريخ بين مصر و ..... ( مستر : محمد عبد الصبور )







- 19- تم إنقاذ آثار النوبة من مياه السد العالي بمساعدة هيئة .....
- 20- الملك ايسماتيك الأول طرد ..... من مصر وأسس الأسرة .....
- 21- أرسل الملك ..... رحلة بحرية للدوران حول إفريقيا استغرقت ..... سنوات .
- 22- تعرضت البلاد لغزو ..... عام 525 ق . م وقضوا على الأسرة .....
- 23- أقامت حتشبسوت مسلتين في معبد ..... وأرسلت الرحلات التجارية إلى بلاد *متر: محمد عبد الصبور*
- 24- أعاد الملك ..... حفر قناة سيزوستريس .
- 25- صاحب فكرة التوحيد هو الملك ..... ونادى بعبادة الإله .....
- 26- أتم الملك رمسيس الثاني بناء ..... في معبد الكرنك بمدينة .....
- 27- فرض الأسطول المصري في عهد تحتمس الثالث سيطرته على ..... و .....
- 28- خلف اخناتون في الحكم ..... وأعاد العاصمة إلى .....

### السؤال الثالث : اكتب كلمة (صواب) امام العبارة الصحيحة وكلمة (خطأ) امام العبارة غير الصحيحة

- 1- تعرضت مصر في عصر الدولة الوسطى لهجمات من الاسويين والليبيين . ( )
- 2- أقيم سد اللاهون لتحديد المساحات المنزرعة وتقدير الضرائب . *متر: محمد عبد الصبور* ( )
- 3- شجعت الملكة أياح حتب أبنها أحمس على تحرير البلاد من الهكسوس . ( )
- 4- احترم الهكسوس معتقدات وعادات المصريين القدماء . ( )
- 5- قاد أمراء الاسرة السابعة عشرة الكفاح المسلح ضد الهكسوس . ( )
- 6- نجح الهكسوس فى السيطرة على كل الاراضى المصرية . ( )
- 7- كان أمنمحات الاول وزيراً لآخر ملوك الاسرة الحادية عشر . ( )
- 8- أقام سنوسرت الثالث قلعتى سمنة وقمنة لتأمين حدود البلاد الشرقية . *متر: محمد عبد الصبور* ( )
- 9- أستطاع سقتن رع قهر الهكسوس وهزيمتهم وطردهم خارج البلاد . ( )
- 10- شيد الملك أمنمحات الثالث أسوار أمنمحات المبجل فى بلاد النوبة . ( )
- 11- كانت عاصمة مصر خلال الاسرة الحادية عشر مدينة أثيت تاوى . ( )
- 12- اهتم ملوك الدولة الوسطى بتأمين حدود مصر من العدوان الداخلي . ( )
- 13- أقام الملك أمنمحات الثالث مقياساً للنيل عند قلعة سمنة . ( )
- 14- يطلق على الدولة الوسطى العصر الذهبي لمصر الفرعونية . ( )
- 15- تفوق الهكسوس عسكرياً على المصريين عند مجيئهم إلى البلاد . ( )
- 16- خالفت الملكة حتشبسوت ملوك الدولة الحديثة فى إهتمامها بالحروب . ( )
- 17- أرسلت الملكة حتشبسوت رحلتها التجاريتين إلى بلاد بونت . ( )
- 18- غير الملك تحتمس الثالث وجه المعارك والحروب العسكرية . ( )
- 19- ترجع شهرة الملك توت عنخ آمون إلى انتصاراته العسكرية . ( )
- 20- اهتم الملك أمنحتب الرابع بأمرور السياسة والحرب . ( )
- 21- تغيرت عاصمة الدولة الحديثة فى عهد الملك أمنحتب الرابع . *متر: محمد عبد الصبور* ( )
- 22- انتصر الملك رمسيس الثانى على أمير قادش فى معركة مجدو . ( )
- 23- ساعدت منظمة اليونسكو فى إنقاذ معبد الكرنك من مياه السد العالي . ( )
- 24- بدأ العصر المتأخر للتاريخ المصرى بسقوط الاسرة العشرين . *متر: محمد عبد الصبور* ( )
- 25- أرسل الملك نخاو بعثة بحرية للدوران حول قارة أفريقيا استغرقت 3 سنوات . ( )







- 26- غزا الاشوريين مصر عام 525 ق.م وقضوا على الأسرة السادسة والعشرين .  
 27- جاء الفتح الإسلامى لمصر عام 641 م فخلصها من حكم الفرس .  
 28- كانت مدينة طيبة مركز للمقاومة ضد الاحتلال الاجنبى فى العصر المتأخر .  
 29- امتدت الامبراطورية المصرية فى عصر الدولة الحديثة فى كل من أسيا وأوربا .  
 30- جاء بعد الفرس الاغريق ثم البطالمة ثم الرومان .

متر : محمد عبد الصبور

السؤال الرابع : لمن تنسب الاعمال الاتية ..... ؟

- 1- نقل عاصمة الدولة الوسطى من طيبة إلى أتيث تاوي .  
 2- حفر قناة سيزوستريس لتصل نهر النيل بالبحر الأحمر .  
 3- أمن حدود مصر الجنوبية فشيّد قلعتى سمّنه وقمنه .  
 4- أقام هرمًا عند بلدة هواره بالفيوم وشيّد قصر التيه .  
 5- أول حاكم مصري يسلط شهيداً في سبيل تحرير وطنه .  
 6- أستشهد بعد أبيه في معركة تحرير مصر من الهكسوس .  
 7- طرد الهكسوس من مصر واستخدم سلاح العجلات الحربية .  
 8- أقام سد اللاهون للاستفادة منه في تنظيم الري .  
 9- أول قائد في العالم أقام أقدم إمبراطورية عرفها التاريخ .  
 10- أرسل 16 حملة عسكرية إلى فلسطين وسورية وثبت حكم مصر في بلاد النوبة .  
 11- نادى بفكرة الوحدةانية وعبادة الإله آتون .  
 12- ترجع شهرته لاكتشاف مقبرته كاملة عام 1922 م .  
 13- إستدعى أبناء أمراء البلاد الآسيوية ليتعلموا في مدارس طيبة .  
 14- أعاد عاصمة الدولة إلى طيبة وازداد في عهده نفوذ كهنة آمون .  
 15- عقد أقدم معاهدة سلام عرفها التاريخ وأتم بهو الاعمدة في معبد الكرنك .  
 16- ساعدت في إنقاذ معبدا أبو سمبل من الغرق .  
 17- إنتصر على شعوب البحر المتوسط عند مدينة رفح .  
 18- هزم الليبيين قرب وادي النظرون .  
 19- طرد الآشوريين من مصر وأسس الأسرة الـ 26 .  
 20- أرسل بعثة من الفينيقيين للدوران حول إفريقيا وأعاد حفر قناة سيزوستريس .  
 21- أعاد النفوذ المصرى إلى بلاد الشام بعدما قل بعد الثورة الدينية .  
 22- قاموا بغزو مصر وقضوا على الأسرة السادسة والعشرين .  
 23- قاد الفتح الإسلامى لمصر عام 641 م .

متر : محمد عبد الصبور

السؤال الخامس : ما المقصود بكل من المصطلحات التالية

- 1- إمبراطورية :  
 2- غزو : متر : محمد عبد الصبور  
 3- معاهدة :  
 4- اليونسكو :  
 5- العصر المتأخر : متر : محمد عبد الصبور  
 6- بعثة تجارية :







السؤال السادس : أجب عن الاسئلة التالية

1- بم تفسر : يطلق على عصر الدولة الوسطى عصر الرخاء الاقتصادى .

متر : محمد عبد الصبور

2- بم تفسر : تشييد سنوسرت الثالث قلعتى سمنة وقمئة .

متر : محمد عبد الصبور

3- بم تفسر : أهمية سد اللاهون .

4- بم تفسر : ضعف وسقوط الدولة الوسطى .

5- بم تفسر : نجاح أحمس فى طرد الهكسوس .

6- بم تفسر : بناء الهكسوس القلاع والحصون وتوزيع قواتهم الحربية فى مصر ..

متر : محمد عبد الصبور

7- ما العلاقة بين : الهكسوس ، الحضارة المصرية القديمة .

8- ما العلاقة بين : الملك أمنمحات الأول ، حكام الأقاليم .

9- ما العلاقة بين : الملك أمنمحات الثالث ، التنمية الزراعية .

متر : محمد عبد الصبور

10- ما العلاقة بين : أمراء طيبة ، الهكسوس .

11- ما النتائج المترتبة على : حفر قناة سيزوستريس .

12- ما النتائج المترتبة على : إنشاء سد اللاهون .

13- ما النتائج المترتبة على : تأسيس أمراء طيبة الاسرة الـ 17 .

14- ماذا يحدث اذا : لم يقم سنوسرت الثالث بحفر قناة سيزوستريس .

15- ماذا يحدث اذا : فشل أمراء طيبة فى تطوير أسلحة الجيش المصرى .

16- ماذا يحدث اذا : لم يتمكن المصريون من هزيمة الهكسوس .

متر : محمد عبد الصبور

17- دلل تاريخياً على : تمتع أمنمحات الاول بالحكمة والمهارة السياسية فى حكمه .

متر : محمد عبد الصبور

18- دلل تاريخياً على : بدأت الاسرة الخامسة بحكم رجال الدين .







19- بم تفسر : تسمية عصر الدولة الحديثة بعصر المجد الحربى .

20- بم تفسر : تميز عصر الملكة حتشبسوت بالرخاء والسلام .

متر : محمد عبد الصبور

21- بم تفسر : شهرة الملك توت عنخ آمون .

22- بم تفسر : ضعف وإنهيار الدولة الحديثة .

23- بم تفسر : يعد الملك رمسيس الثالث آخر الفراعنة العظام .

24- بم تفسر : يعتبر عصر الملك رمسيس الثانى عصر حرب وسلام

متر : محمد عبد الصبور

25- ما العلاقة بين : الملكة حتشبسوت ، وبلاد بونت

متر : محمد عبد الصبور

26- ما العلاقة بين : اليونسكو ، ومعبد أبو سمبل .

27- ما العلاقة بين : رمسيس الثالث ، وشعوب البحر المتوسط .

28- ما العلاقة بين : سنوسرت الثالث ، نخاو .

متر : محمد عبد الصبور

29- ما النتائج المترتبة على : إهتمام ملوك الدولة الحديثة باتساع ملكها .

30- ما النتائج المترتبة على : ثورة إخناتون الدينية .

31- ما النتائج المترتبة على : كسب الملك تحتمس الثالث ود الامراء الاسيويين .

32- ماذا يحدث اذا : تمكنت شعوب البحر المتوسط من هزيمة الملك رمسيس الثالث .

33- ماذا يحدث اذا : هُزم الملك رمسيس الثانى أمام الحيثيين .

34- ماذا يحدث اذا : لم يقم الفرس بغزو مصر عام 525 ق.م .

35- دلل تاريخياً على : تعددت أعمال الملك رمسيس الثانى المعمارية .

متر : محمد عبد الصبور

متر : محمد عبد الصبور



انتهت المراجعة يا ابطال أولى اعدادى - نتقابل في مراجعات أخرى  
معكم البركان مستر محمد عبد الصبور - صانع الأوانل





مراجعة التاريخ على منهج شهر نوفمبر

السؤال الاول : اختر الاجابة الصحيحة مما بين الاقواس

- 1- تولى أمنمحات الأول حكم البلاد عام ..... ق.م .  
( 3000 - 2000 - 2500 - 3200 )
- 2- عاصمة مصر في الدولة الوسطى مدينة .....  
( طيبة - هليوبوليس - أثيت تاوى - منف )
- 3- شجعت ..... زوجها وأبناها على حرب الهكسوس .  
( اياح حتب - بتاح حتب - نفرتي - كليوباترا )
- 4- كان ..... وزيرا لآخر ملوك الأسرة الحادية عشر  
( أمنمحات الأول - سنوسرت الثالث - أمنمحات الثالث )
- 5- شيد الملك سنوسرت قلعتين لحماية حدود مصر .....  
( الغربية - الجنوبية - الشرقية - الشمالية )
- 6- خرجت الثورة ضد الهكسوس من مدينة .....  
( منف - طيبة - أثيت تاوى - اهناسيا )
- 7- اهتم ملوك الدولة الوسطى بإقامة .....  
( الأهرامات - الجيوش - المشروعات الاقتصادية )
- 8- احتفظ الملك ..... بعلاقة جيدة مع حكام الأقاليم .  
( سنوسرت الثالث - منتوحتب الثاني - أمنمحات الأول )
- 9- أقام الملك ..... لوحة على الحدود مع بلاد النوبة .  
( أمنمحات الأول - مينا - زوسر - سنوسرت الثالث )
- 10- زاد النشاط التجارى مع جزيرتى كريت وقبرص بعد .....  
( تقدم العمارة - النهوض بالزراعة - حفر قناة سيزوستريس )
- 11- أول من سقط شهيدا و هو يحارب الهكسوس .....  
( أحمس - كامس - سقن رع )
- 12- خلف سقن رع في الكفاح ضد الهكسوس .....  
( أحمس - سنفرو - كامس - زوسر )
- 13- استخدم ..... العجلات الحربية فى حرب التحرير ضد الهكسوس  
( أحمس - كامس - سقن رع - سنفرو )
- 14- صاحب هرم هواره بالفيوم وأقام مقياس على النيل الملك .....  
( سنوسرت الثالث - زوسر - أمنمحات الثالث )
- 15- بدأت الروح الوطنية ضد الهكسوس من .....  
( مصر الوسطى - مصر السفلى - مصر العليا - إقليم الفيوم )
- 16- استطاع سنوسرت الثالث تأمين الحدود الجنوبية من خلال ( محاربة الاسيويين - محاربة الليبيين - إقامة القلاع )
- 17- تعرضت مصر فى عصر أمنمحات الاول لهجمات من جهة .....  
( الشمال والجنوب - الشرق والغرب - الشمال والغرب - الشرق والشمال )
- 18- كانت مدينة ..... مقر حكم الهكسوس لمصر .  
( اواريس - منف - هليوبوليس - طيبة )
- 19- كانت مدينة ..... عاصمة مصر أثناء حكم الاسرة الحادية عشر .  
( منف - أثيت تاوى - طيبة - أوراريس )
- 20- كانت مدينة ..... عاصمة مصر أثناء حكم الاسرة الثانية عشر .  
( منف - أثيت تاوى - طيبة - أوراريس )
- 21- أرسلت حتشبسوت بعثة تجارية إلى بلاد .....  
( النوبة - بونت - فينيقيا - اليونان )
- 22- تم اكتشاف مقبرة الملك ..... عام 1922م .  
( اخناتون - توت عنخ آمون - رمسيس الثاني - نخاو )
- 23- تولى ..... حكم مصر و هو مازال صبياً .  
( رمسيس الثاني - اخناتون - توت عنخ آمون - ايسماتيك )
- 24- حاول الملك ..... نشر الثقافة المصرية في البلاد الآسيوية ( أحمس - رمسيس الثاني - تحتمس الثالث )
- 25- تولى اخناتون الحكم بعد أبيه .....  
( أمنحتب الثالث - أمنحتب الرابع - تحتمس الثالث )
- 26- أعاد الملك ..... عبادة الإله آمون .  
( رمسيس الثاني - ايسماتيك - توت عنخ آمون )
- 27- عقدت أول معاهدة سلام في التاريخ بين مصر و الحيثيين في عهد ( أحمس - رمسيس الثاني - رمسيس الثالث )
- 28- نجح الملك ايسماتيك الاول فى طرد ..... من مصر .  
( الآشوريين - الحيثيين - الليبيين - الفينيقيين )
- 29- أكمل مسيرة التقدم في البلاد بعد ايسماتيك الملك .....  
( نخاو - اخناتون - سنوسرت الثالث )
- 30- أرسل الملك نخاو بعثة من ..... للدوران حول قارة أفريقيا .  
( الآشوريين - الحيثيين - الليبيين - الفينيقيين )
- 31- يطلق على عصر الدولة الحديثة عصر .....  
( بناء الأهرامات - الرخاء الاقتصادي - المجد الحربي )
- 32- تربعت الملكة ..... على عرش مصر مدة تزيد عن 20 سنة .  
( نفرتي - حتشبسوت - اياح حتب )







- 33- انتصر الملك ..... على شعوب البحر المتوسط عند رفح . ( رمسيس الثاني - رمسيس الثالث - نخاو )
- 34- قام ..... بتخليص مصر من الغزاة عام 641 م . ( رستم - عمرو بن العاص - الاسكندر الاكبر - نخاو )
- 35- أنقذت منظمة اليونسكو معبدى ..... من الغرق بعد إنشاء السد العالى . ( الكرنك - أبوسمبل - الأقصر )
- 36- كان اخر غزو خارجى لمصر الفرعونية على يد ..... ( الرومان - اليونان - الفرس - البطالمة )
- 37- بدأت حركة الكشف الجغرافية المصرية على يد بحارة جاءوا من جهة ..... ( الشمال الشرقى - الشمال الغربى - الجنوب - الغرب )
- 38- أدت وفاة إخناتون إلى ..... ( نقل العاصمة - صراع الاقاليم - تطور القوى العسكرية - وصول الكهنة للحكم )
- 39- ترجع شهرة توت عنخ آمون إلى ..... ( براعته الحربية - سماحته الدينية - عظمة الفن المصرى )
- 40- تعرضت مصر فى عصر رمسيس الثالث لهجمات من جهة ..... ( الشمال والغرب - الشمال والجنوب - الجنوب والشرق )
- 41- انتقل مقر الحكم فى العصر الفرعونى المتأخر لمدينة ..... ( سايس - أواريس - طيبة - أثيت تاوى )
- 42- أدى إهتمام إخناتون بالجانب الدينى إلى حدوث تطور فى النواحي ..... ( السياسية - الاقتصادية - المعمارية )
- 43- حرصت الملكة حتشبسوت على إقامة علاقات تجارية جهة ..... ( الشمال - الجنوب - الغرب - الشرق )
- 44- استطاع تحتمس الثالث السيطرة على ساحل فينقيا من خلال ..... ( الحروب البرية - البحرية المصرية - فرض الضرائب )
- 45- توسعت الامبراطورية المصرية فى جهة الشمال الشرقى حتى بلاد ..... ( العراق - بونت - النوبة - اليونان )

### السؤال الثانى : أكمل العبارات التالية بكلمات مناسبة

- 1- كانت عاصمة مصر فى عصر الدولة الوسطى مدينة ..... أثيت تاوى ..... بدلاً من ..... طيبة ..... (مستر: محمد عبد الصبور)
- 2- يشمل عصرالدولة الوسطى الاسرتان ..... 11 ..... و ..... 12 ..... ويطلق عليه عصر ..... الرخاء.الاقتصادى
- 3- اهتم ملوك الدولة الوسطى بالنهوض بـ ..... الزراعة ..... و ..... الصناعة ..... و ..... التجارة.....
- 4- نقل الملك أمنمحات الأول العاصمة من طيبة الى مدينة ..... أثيت تاوى.....
- 5- أقام الملك أمنمحات الثالث سد ..... اللاهون..... بغرض ..... تنظيم شئون الري والتوسع فى الزراعة
- 6- أقدم طريق تجارى يصل البحرين المتوسط والأحمر هو ..... قناة سيزوستريس.....
- 7- عرّف الملك سنوسرت الثالث ..... بشخصيته القوية وحكمه العادل واهتمامه بالتجارة الخارجية .
- 8- أمن سنوسرت الثالث حدود مصر ..... الجنوبية ..... فشيد قلعتى ..... قمنة ..... و ..... سمنة .....
- 9- أقام الملك ..... أمنمحات.الثالث..... هرما له عند بلدة هواره بالفيوم وأقام ..... مقياساً ..... على النيل .
- 10- سيطر الهكسوس على مدينة ..... منف ..... وأقاموا عاصمة لهم هى مدينة ..... أواريس.....
- 11- أسس امراء طيبة الأسرة ..... 17 ..... وقرروا قيادة الكفاح ضد ..... الهكسوس.....
- 12- انتهى عصر الرخاء الاقتصادى بانهاء عصر الأسرة ..... 12 ..... واحتلال ..... الهكسوس ..... لمصر .
- 13- بتحرير البلاد من الهكسوس بدأ عصر جديد هو عصر الدولة ..... الحديثة.....
- 14- أول من سقط شهيداً وهويحارب الهكسوس الملك ..... سقتن رع..... أما الملك ..... أحمس ..... هو من قام بطرد الهكسوس .
- 15- أقام الملك ..... أقدم إمبراطورية عرفها التاريخ وانتصر على أمير قادش فى معركة ..... مجدو ..... (مستر: محمد عبد الصبور)
- 16- انتصر تحتمس الثالث على أمير قادش فى معركة ..... مجدو.....
- 17- أقام إخناتون مدينة ..... إختيارتون ..... لعبادة الإله ..... آمون ..... (مستر: محمد عبد الصبور)
- 18- وقّعَ فى عهد الملك رمسيس الثانى أقدم معاهدة سلام فى التاريخ بين مصر و ..... الحيثيين .....







- 19- تم إنقاذ آثار النوبة من مياه السد العالي بمساعدة هيئة **اليونسكو** .....
- 20- الملك إبسماتيك الأول طرد **الآشوريين** .. من مصر وأسس الأسرة **26** .....
- 21- أرسل الملك **نخاو** .. رحلة بحرية للدوران حول إفريقيا استغرقت **3** سنوات ..
- 22- تعرضت البلاد لغزو **الفرس** .. عام 525 ق . م وقضوا على الأسرة **26** .....
- 23- أقامت حتشبسوت مسلتين في معبد **الكرنك** .. وأرسلت الرحلات التجارية إلى بلاد **بونت** **مصر** **محمد عبد الصبور** .....
- 24- أعاد الملك **نخاو** .. حفر قناة سيزوستريس ..
- 25- صاحب فكرة التوحيد هو الملك **أمنحتب الرابع** .. ونادى بعبادة الإله **أتون** .....
- 26- أتم الملك رمسيس الثاني بناء **بهو الإعمدة** .. في معبد الكرنك بمدينة **طيبة (الأقصر)** ..
- 27- فرض الأسطول المصري في عهد تحتمس الثالث سيطرته على **فلسطين** .. و **سوريا** ..
- 28- خلف اخناتون في الحكم **توت عنخ آمون** .. وأعاد العاصمة إلى **طيبة** ..

**السؤال الثالث : اكتب كلمة (صواب) امام العبارة الصحيحة وكلمة (خطأ) امام العبارة غير الصحيحة**

- 1- تعرضت مصر في عصر الدولة الوسطى لهجمات من الاسويين والليبيين . **( ✓ )**
- 2- أقيم **سد اللاهون** لتحديد المساحات المنزرعة وتقدير الضرائب . **( ✗ )**
- 3- شجعت الملكة أياح حتب أبنها أحمس على تحرير البلاد من الهكسوس . **( ✓ )**
- 4- **احترم** الهكسوس معتقدات وعادات المصريين القدماء . **( ✗ )**
- 5- قاد أمراء الاسرة السابعة عشرة الكفاح المسلح ضد الهكسوس . **( ✓ )**
- 6- نجح الهكسوس فى السيطرة على **كل** الاراضى المصرية . **( ✗ )**
- 7- كان أمنمحات الاول وزيراً لآخر ملوك الاسرة الحادية عشر . **( ✓ )**
- 8- أقام سنوسرت الثالث قلعتى سمنة وقمنة لتأمين حدود البلاد الشرقية . **( ✗ )**
- 9- استطاع **سقن رع** قهر الهكسوس وهزيمتهم وطردهم خارج البلاد . **( ✗ )**
- 10- شيد الملك **أمنمحات الثالث** أسوار أمنمحات المبجل فى بلاد النوبة . **( ✗ )**
- 11- كانت عاصمة مصر خلال الاسرة الحادية عشر مدينة **أثيت تاوى** . **( ✗ )**
- 12- اهتم ملوك الدولة الوسطى بتأمين حدود مصر من **العدوان الداخلى** . **( ✗ )**
- 13- أقام الملك أمنمحات الثالث مقياساً للنيل عند **قلعة سمنة** . **( ✗ )**
- 14- يطلق على الدولة الوسطى العصر الذهبى لمصر الفرعونية . **( ✓ )**
- 15- تفوق الهكسوس عسكرياً على المصريين عند مجيئهم إلى البلاد . **( ✓ )**
- 16- خالفت الملكة حتشبسوت ملوك الدولة الحديثة فى إهتمامها **بالحروب** . **( ✗ )**
- 17- أرسلت الملكة حتشبسوت رحلتها التجارية إلى بلاد **بونت** . **( ✓ )**
- 18- غير الملك تحتمس الثالث وجه المعارك والحروب العسكرية . **( ✓ )**
- 19- ترجع شهرة الملك **توت عنخ آمون** إلى انتصاراته **العسكرية** . **( ✗ )**
- 20- اهتم الملك أمنحتب الرابع بأمر **السياسة والحرب** . **( ✗ )**
- 21- تغيرت عاصمة الدولة الحديثة فى عهد الملك أمنحتب الرابع . **( ✓ )**
- 22- انتصر الملك **رمسيس الثانى** على أمير قادش فى معركة مجدو . **( ✗ )**
- 23- ساعدت منظمة اليونسكو فى إنقاذ **معبد الكرنك** من مياه السد العالي . **( ✗ )**
- 24- بدأ العصر المتأخر للتاريخ المصرى بسقوط الاسرة **العشرين** **مصر** **محمد عبد الصبور** . **( ✓ )**
- 25- أرسل الملك نخاو بعثة بحرية للدوران حول قارة أفريقيا استغرقت **3** سنوات . **( ✓ )**







( X )

( X )

( X )

( X )

مستر : محمد عبد الصبور

- 26- غزا الاشوريين مصر عام 525 ق.م وقضوا على الأسرة السادسة والعشرين .  
27- جاء الفتح الإسلامى لمصر عام 641 م فخلصها من حكم الفرس .  
28- كانت مدينة طيبة مركز للمقاومة ضد الاحتلال الاجنبى فى العصر المتأخر .  
29- امتدت الامبراطورية المصرية فى عصر الدولة الحديثة فى كل من آسيا وأوربا .  
30- جاء بعد الفرس الاغريق ثم البطالمة ثم الرومان .

#### السؤال الرابع : لمن تنسب الاعمال الاتية ؟ .....

..... أمنمحات الاول

..... سنوسرت الثالث

..... سنوسرت الثالث

..... أمنمحات الثالث

..... سقن رع

..... كامس

..... أحمس

..... أمنمحات الثالث

..... تحتمس الثالث

..... تحتمس الثالث

..... أمنحتب الرابع

..... توت عنخ آمون

..... تحتمس الثالث

..... توت عنخ آمون

..... رمسيس الثانى

..... منظمة اليونسكو

..... رمسيس الثالث

..... رمسيس الثالث

..... أبسماتيك الاول

..... نخاو

..... رمسيس الثانى

..... الفرس

..... عمرو بن العاص

- 1- نقل عاصمة الدولة الوسطى من طيبة إلى أيت تاي .  
2- حفر قناة سيزوستريس لتصل نهر النيل بالبحر الأحمر .  
3- أمن حدود مصر الجنوبية فشيّد قلعتى سمّنه وقمنه .  
4- أقام هرمًا عند بلدة هواره بالفيوم وشيّد قصر التيه .  
5- أول حاكم مصري يسلط شهيداً في سبيل تحرير وطنه .  
6- أستشهد بعد أبيه في معركة تحرير مصر من الهكسوس .  
7- طرد الهكسوس من مصر واستخدم سلاح العجلات الحربية .  
8- أقام سد اللاهون للاستفادة منه في تنظيم الري .  
9- أول قائد في العالم أقام أقدم إمبراطورية عرفها التاريخ .  
10- أرسل 16 حملة عسكرية إلى فلسطين وسورية وثبت حكم مصر في بلاد النوبة .  
11- نادى بفكرة الوحدة الوطنية وعبادة الإله آتون .  
12- ترجع شهرته لاكتشاف مقبرته كاملة عام 1922 م .  
13- إستدعى أبناء أمراء البلاد الآسيوية ليتعلموا في مدارس طيبة .  
14- أعاد عاصمة الدولة إلى طيبة وازداد في عهده نفوذ كهنة آمون .  
15- عقد أقدم معاهدة سلام عرفها التاريخ وأتم بهو الاعمدة في معبد الكرنك .  
16- ساعدت في إنقاذ معبدا أبو سمبل من الغرق .  
17- إنتصر على شعوب البحر المتوسط عند مدينة رفح .  
18- هزم الليبيين قرب وادي النظرون .  
19- طرد الآشوريين من مصر وأسس الأسرة الـ 26 .  
20- أرسل بعثة من الفينيقيين للدوران حول إفريقيا وأعاد حفر قناة سيزوستريس .  
21- أعاد النفوذ المصرى إلى بلاد الشام بعدما قل بعد الثورة الدينية .  
22- قاموا بغزو مصر وقضوا على الأسرة السادسة والعشرين .  
23- قاد الفتح الإسلامى لمصر عام 641 م .

#### السؤال الخامس : ما المقصود بكل من المصطلحات التالية

- 1- إمبراطورية : دولة كبيرة مترامية الاطراف تسيطر على اراضى وشعوب متعددة بفضل قوتها العسكرية والاقتصادية .  
2- غزو : ..... السير إلى قتال الآخرين وسلب ديارهم وارضهم .  
3- معاهدة : ... اتفاق بين دولتين أو أكثر لتنظيم العلاقات بينهم .  
4- اليونسكو : هيئة دولية تابعة لمنظمة الامم المتحدة مسؤولة عن التربية والعلوم والثقافة .  
5- العصر المتأخر : الفترة التى أعقبت سقوط الدولة الحديثة حيث ساد فيها الضعف وتعرضت البلاد للاطماع الخارجية .  
6- بعثة تجارية : ... مجموعة ترسل للقيام بعمل تجارى يساعد على توطيد العلاقات التجارية بين الدول .







السؤال السادس : أجب عن الاسئلة التالية

- 1- بم تفسر : يطلق على عصر الدولة الوسطى عصر الرخاء الاقتصادى .  
بسبب قيام ملوكها بالعديد من المشروعات الاقتصادية من اجل استثمار الموارد الطبيعية من اجل النهوض بالبلاد ..
- 2- بم تفسر : تشييد سنوسرت الثالث قلعتى سمنة وقمنة .  
لتأمين حدود مصر الجنوبية لان النوبة كانت بمثابة البعد الاستراتيجى لمصر من ناحية الجنوب ..
- 3- بم تفسر : أهمية سد اللاهون .  
لتنظيم شئون الري والتوسع في الزراعة ..
- 4- بم تفسر : ضعف وسقوط الدولة الوسطى .  
بسبب ضعف الملوك بعد امنحات الثالث ، الصراع بين حكام الاقاليم وبين الفرعون ..
- 5- بم تفسر : نجاح أحسن فى طرد الهكسوس .  
بسبب قيامه بتسليح الجيش بالعجلات الحربية وحاصر عاصمة الهكسوس اواريس وطردهم خارج البلاد ..
- 6- بم تفسر : بناء الهكسوس القلاع والحصون وتوزيع قواتهم الحربية فى مصر ..  
حتى يمنعوا المصريين من الثورة ضدهم ..
- 7- ما العلاقة بين : الهكسوس ، الحضارة المصرية القديمة .  
تأثر الهكسوس بالحضارة المصرية القديم حيث تلقبوا بالقاب مصرية ولبسوا ملابس مصرية وتحدثوا بلغة المصريين ..
- 8- ما العلاقة بين : الملك أمنحات الأول ، حكام الأقاليم .  
اخضع امنحات الاول حكام الاقاليم حيث عمل معهم علاقات ودية ، لم يسلبهم سلطانهم في مقابل الولاء والطاعة ..
- 9- ما العلاقة بين : الملك أمنحات الثالث ، التنمية الزراعية .  
قام امنحات الثالث بتنمية زراعية من خلال بناء سد اللاهون واقام مقياس على النيل ..
- 10- ما العلاقة بين : أمراء طيبة ، الهكسوس .  
قام امراء طيبة بتأسيس الاسرة الـ 17 وقيادة الكفاح ضد الهكسوس ..
- 11- ما النتائج المترتبة على : حفر قناة سيزوستريس .  
زال النشاط التجارى مع فلسطين وسوريا وجزر البحر المتوسط قبرص وكريت وبلاد بونت ..
- 12- ما النتائج المترتبة على : إنشاء سد اللاهون .  
أدى الى تنظيم شئون الري والزراعة وتنمية الجانب الاقتصادى ..
- 13- ما النتائج المترتبة على : تأسيس أمراء طيبة الاسرة الـ 17 .  
أدى الى قيامهم بالكفاح ضد الهكسوس بقيادة سقن رع ثم كامس ثم أحسن الذى طرد الهكسوس من مصر ..
- 14- ماذا يحدث اذا : لم يقم سنوسرت الثالث بحفر قناة سيزوستريس .  
لم نستطيع اتصال البحر الاحمر بالمتوسط ، لم يزداد النشاط التجارى مع الدول ..
- 15- ماذا يحدث اذا : فشل أمراء طيبة فى تطوير أسلحة الجيش المصرى .  
لم يستطيعوا طرد الهكسوس من مصر ..
- 16- ماذا يحدث اذا : لم يتمكن المصريون من هزيمة الهكسوس .  
ظل الهكسوس فى مصر ولم يتم تأسيس عصر الدولة الحديثة ..
- 17- دلل تاريخياً على : تمتع أمنحات الاول بالحكمة والمهارة السياسية فى حكمه .  
حيث اخضع حكام الاقاليم من خلال علاقات ودية معهم ، لم يسلبهم سلطانهم في مقابل الولاء والطاعة ..
- 18- دلل تاريخياً على : بدأت الاسرة الخامسة بحكم رجال الدين .  
حيث استطاع كهنة الاله رع بسقوط الاسرة الرابعة من الوصول للحكم بقيادة كبيرهم اوسر كاف ..







- 19- بم تفسر : تسمية عصر الدولة الحديثة بعصر المجد الحربى .  
.. لان ملوكها خاضوا الكثير من المعارك لتوسيع حدود دولتهم وحققوا انتصارات عليهم وكونوا اول امبراطورية ..
- 20- بم تفسر : تميز عصر الملكة حتشبسوت بالرخاء والسلام .  
لانها لم تكن تميل الى الحروب واهتمت بالتشييد والبناء وعلاقات تجارية مع الدول المجاورة ..
- 21- بم تفسر : شهرة الملك توت عنخ آمون .  
بسبب اكتشاف مقبرته 1922م وتدل محتوياتها على عظمة الفن المصرى القديم .
- 22- بم تفسر : ضعف وانهيار الدولة الحديثة .  
بسبب تولي الحكم بملوك ضعاف بعد الملك رمسيس الثالث - ازدياد نفوذ الكهنة حتى استولى احداهم على العرش ..
- 23- بم تفسر : يعد الملك رمسيس الثالث آخر الفراعنة العظام .  
حيث حمى مصر من خطر لا يقل شدة عن خطورة الهكسوس ونجح فى هزيمة شعوب البحر المتوسط ..
- 24- بم تفسر : يعتبر عصر الملك رمسيس الثانى عصر حرب وسلام .  
حيث خاض معارك ضد الحيثيين استمرت 15 عام اشهرها معركة قادش - عقد مع الحيثيين معاهدة سلام ..
- 25- ما العلاقة بين : الملكة حتشبسوت ، وبلاد بونت .  
قامت الملكة حتشبسوت بارسال بعثات تجارية الى بلاد بونت لجلب الاسود والاحجار الكريمة والاختشاب والبخور ..
- 26- ما العلاقة بين : اليونسكو ، ومعبد أبو سمبل .  
قامت اليونسكو بانقاذ معبد ابو سمبل من الغرق من مياه السد العالى ..
- 27- ما العلاقة بين : رمسيس الثالث ، وشعوب البحر المتوسط .  
تصدى رمسيس الثالث لهجمات شعوب البحر المتوسط برا - عند رفح وبحرا - عند مصب النيل الغربى ..
- 28- ما العلاقة بين : سنوسرت الثالث ، نخاو .  
أعاد الملك نخاو حفر قناة سزوستريس التى قام بحفرها سنوسرت الثالث لاول مرة قدامه ..
- 29- ما النتائج المترتبة على : اهتمام ملوك الدولة الحديثة باتساع ملكها .  
- ادى الى تكوين اول واقدم امبراطورية عرفها التاريخ امتدت فى اسيا وافريقيا وضميت بلاد بونت - بلاد الشام ..
- 30- ما النتائج المترتبة على : ثورة إخناتون الدينية .  
توحيد الالهة فى اله واحد اسمه اتون - شيد عاصمة جديدة اسمها اخيتاتون وغير اسمه الى إخناتون ..
- 31- ما النتائج المترتبة على : كسب الملك تحتمس الثالث ود الامراء الاسيويين .  
ساعد على تماسك امبراطوريته ونشر الثقافة المصرية فى بلادهم ..
- 32- ماذا يحدث اذا : تمكنت شعوب البحر المتوسط من هزيمة الملك رمسيس الثالث .  
سيقوم شعوب البحر المتوسط باحتلال مصر وانتهاء عهد الملك رمسيس الثالث ..
- 33- ماذا يحدث اذا : هُزم الملك رمسيس الثانى أمام الحيثيين .  
لم يتم عمل معاهدة السلام بين رمسيس الثانى وبين الحيثيين ..
- 34- ماذا يحدث اذا : لم يقم الفرس بغزو مصر عام 525 ق.م .  
لم تسقط الاسرة 26 ولم تضعف البلاد ..
- 35- دلل تاريخياً على : تعددت أعمال الملك رمسيس الثانى المعمارية .  
شيد ستة معابد أشهرها معبد ابو سمبل - اتم بناء يهو الاعمدة فى معبد الكرنك - شيد عدد من المسلات ..

ما زالت موجودة فى الاقصر والاخرى فى باريس

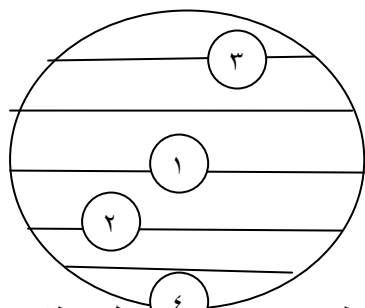


انتهت المراجعة يا ابطال أولى اعدادى - نتقابل فى مراجعات أخرى  
معكم البركان مستر محمد عبد الصبور - صانع الأوائل



اسم الطالب : .....  
توقيع ولي الأمر : .....  
الدرجة : .....

السؤال الأول : أمامك شكل تخطيطي للكرة الأرضية أكتب ما تدل عليه الأرقام الآتية



١ - دائرة .....

٢ - مدار .....

٣ - الدائرة .....

٤ - نقطة .....

السؤال الثاني : اختر الاجابة الصحيحة مما بين القوسين

- ١ - يقسم ..... سطح الكرة الأرضية إلى نصفين متساويين شرقي وغربي  
( دائرة الاستواء - مدار الجدي - خط جرينتش - ر السرطان )
- ٢ - تنحرف الرياح يسار اتجاهها في نصف الكرة الأرضية ( الشمالي - الجنوبي - الشرقي - الغربي )
- ٣ - كان ..... وزيراً لآخر ملوك الأسرة الحادية العشر و أعلن نفسه ملكاً على مصر عام ٢٠٠٠ ق.م  
( تحتمس الثالث - أحمس - امنمحات الثالث - أمنمحات الأول )
- ٤ - قامت الملكة ..... بدور مهم في طرد الهكسوس من مصر ( نفرتيتي - حتشبسوت - اياح حتب - نفرتاري )
- ٥ - نجح الملك إيسماتيك في طرد ..... ( الفرس - اليونانيين - الآشوريين - البطالمة )

السؤال الثالث : ضع علامة صح أمام العبارة الصحيحة وعلامة خطأ أمام العبارة غير الصحيحة

- ١ - الأرض منبعجة عند القطبين ومفلطحة عند دائرة الاستواء ( )
- ٢ - ينتج عن الحركة اليومية للأرض تعاقب فصول السنة ( )
- ٣ - نستفيد من دوائر العرض في تقسيم الكرة الأرضية إلى مناطق حرارية ( )
- ٤ - شيد الملك أمنمحات الثالث أسوار أمنمحات الميجل ببلاد النوبة ( )
- ٥ - تميز عهد الملكة حتشبسوت بالرخاء والسلام ( )

السؤال الرابع : بم تفسر

١ - الأرض ليست كروية الشكل تماماً

٢ - مدينة القاهرة تسبق مدينة تونس في التوقيت

٣ - انشاء أمنمحات الثالث سد اللاهون

٤ - شهرة الملك توت عنخ آمون

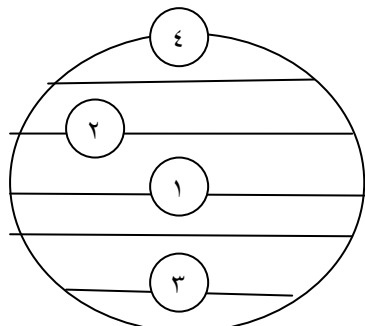


الدرجة : .....

اسم الطالب : .....

توقيع ولي الأمر : .....

السؤال الأول : أمامك شكل تخطيطي للكرة الأرضية أكتب ما تدل عليه الأرقام الآتية



١ - دائرة .....

٢ - مدار .....

٣ - الدائرة .....

٤ - نقطة .....

السؤال الثاني : اختر الاجابة الصحيحة مما بين القوسين

١ - يقدم المسافرين ساعته إذا اتجه ..... ( غربا - شرقا - شمالا )

٢ - تتناقص دوائر العرض حتى تصبح نقطة عند .... ( المدارين - القطبين - الدائرتين القطبيتين )

٣ - قام الملك ..... بحفر قناة سيزوستريس ( زوسر - أمنمحات الثالث - سنوسرت الثالث )

٤ - كانت عاصمة مصر خلال الأسرة الحادية عشر مدينة ..... ( منف - طيبة - أثيث تاوي )

٥ - يطلق اسم عصر المجد الحربي على .... (عصر الدولة القديمة - عصر الدولة الحديثة - عصر الدولة الوسطى )

السؤال الثالث : ضع علامة صح أمام العبارة الصحيحة وعلامة خطأ أمام العبارة غير الصحيحة

١ - الدائرة القطبية الشمالية أصغر من مدار الجدى في الاتساع ( )

٢ - يتعاقب الليل والنهار نتيجة دوران الأرض حول الشمس ( )

٣ - الجاذبية على كوكب المشتري مناسبة للحياة ( )

٤ - انتهى العصر الذهبي لمصر الفرعونية بنهاية الأسرة الثانية عشر ( )

٥ - يعد الملك رمسيس الثاني آخر الفراعنة العظام ( )

السؤال الرابع : أسئلة متنوعة

ما المقصود بـ : محور الأرض

ماذا يحدث إذا : تساوى طول قطري الأرض الاستوائي والقطبي

ما العلاقة بين : ١ - اليونسكو ومعبد أبو سمبل

٢ - الملك نخاو والفنقيين



### إجابة النموذج الأول

- السؤال الأول : ١- الاستواء ٢- الجدى ٣- القطبية الشمالية ٤- نقطة القطب الجنوبي
- السؤال الثاني : ١- خط جرينتش ٢- الجنوبي ٣- أمنيحات الأول ٤- إياح حتب ٥- الآشوريين
- السؤال الثالث : ١- خطأ ٢- خطأ الليل والنهار ٣- صح ٤- خطأ أمنيحات الأول ٥- صح
- السؤال الرابع : ١- لأن أبعاد الأرض عن مركزها غير متساوية فالقطر الاستوائي أطول من القطر القطبي
- ٢- لأن مدينة القاهرة تقع شرق مدينة تونس ولذلك تسبقها في التوقيت
- ٣- لتنظيم شئون الري والتوسع في الزراعة
- ٤- بسبب اكتشاف مقبرته عام ١٩٢٢م والتي تدل محتوياتها على عظمة الفن المصري

### إجابة النموذج الثاني

- السؤال الأول : ١- الاستواء ٢- السرطان ٣- القطبية الجنوبية ٤- نقطة القطب الشمالي
- السؤال الثاني : ١- شرقا ٢- القطبين ٣- سنوسرت الثالث ٤- طيبة ٥- الدولة الحديثة
- السؤال الثالث : ١- صح ٢- خطأ حول نفسها ٣- خطأ غير مناسبة ٤- صح ٥- خطأ رمسيس الثالث
- السؤال الرابع : ١- خط وهمي يصل بين نقطتي القطبين الشمالي والجنوبي مارا بمركز الأرض ويميل عن الخط العمودي بزاوية مقدارها ٢٣,٥
- ٢- لأصبحت الأرض كاملة الاستدارة ولن تكون منبعجة عند دائرة الاستواء ومفلطحة عند القطبين
- ٣- عملت منظمة اليونسكو على انقاذ معبدا أبو سمبل من مياه السد العالي
- ٤- أرسل الملك نخاو بعثة من الفينيقيين للدوران حول أفريقيا استغرقت ثلاث سنوات